

# المقطف

الجزء السادس من المجلد الثالث والثلاثين

١ يونيو (حزيران) سنة ١٩٠٨ — الموافق ٢ جمادى اول سنة ١٣٢٦

قاسم بك امين

من الرجال من لم قيمة ذاتية تظهر بكتاباتهم وتعاليمهم وقلماً تتغير بتغير الازمنة والامكنة سواء عرف معاصروهم قدرهم او جهلوه وسواء كانت بلادهم محتاجة اليهم او مستغنية عنهم مثل سقراط وافلاطون وده كارت وباستور وسبنسر . ومنهم من قيمتهم قائمة بحاجة لبلادهم اليهم او بالنفع الذي ينالها منهم وتظهر بما يأتونه من الافعال مثل بونايرت وشنطون ومحمد علي . ومنهم من تكون لهم قيمة ذاتية ولكن لا يمد لهم الاجل حتى تظهر زايام او لا يوفقون الى نشر آرائهم وافكارهم او تكون بلادهم في خمول فلا تعرف قدرهم او لا تستفيد منهم ككثيرين من اذكاء العقول الذين قضوا في سن الشباب او وجدوا في بلاد اهلها سكارى يخمرة الجهل او نيام في ظلمات الإهمال . ومنهم من قوام عادية ولم امتياز قليل على انسابهم ولكنهم يظهرون زمن شدة التنبيه فيكبر شأنهم وينمو قدرهم كأشجارهم يزور القيت في ارض خصبة . ومنهم من يتاجر باكرامهم ويألف في اعلاء قدرهم لغرض سياسي او ديني او لمصلحة اخرى فيعطون فوق ما يستحقون

وكيفما كانت الحال فقدّر الرجال الحقيقي لا يعلم الأبعد مرور الازمان وتحيص الاقوال والافعال بنار الامتحان . وقد تبقى الحقيقة طامسة طي الخفاء . فكمن عالم حكيم تضم هذه الغبراء وقد نسي اسمها ولا يعلم شيء من امره وكمن مزاربني على رفات احق متنطع والناس يزورونه صباح مساء ويتبركون به . وكمن في ميزان هذا الدهر من خفيف مرتفع وثقيل منخفض ولعل الحقائق المجهولة أكثر من المعلومة

هذا ولا شيء مثل حربة القلم وحرية اللسان لاظهار اقدار الرجال ولا سيما اذا نشأت الاحزاب واخذ كل حزب يغالي بما عنده ففي هذه الحال قلما يضع رجل له قدر ومريدون .



وقد يعطي الرجال حينئذٍ أكثر من حقهم وهو الغالب . ولكن اذا كان للمرء اقوال مكتوبة منشورة فهي ميزان فضله وهي وحدها كفيلة بتخليد ذكره اذا كان مما يستحق الخلود لانها لا بد من ان تضيع عاجلاً او آجلاً فتقدرها العقول قدرها

منذ يضع عشرة سنة اهدى اليها قاسم بك امين نسخة كتابه الذي رد به على دوق دركور فرأينا انه من كبار الكتاب المتضلعين ولكنه جار على الدوق في بعض المواضع فانقذناه في المقطع انتقاد عارف بقدره . والظاهر ان انتقاده لكتاب دوق دركور اثر في نفسه تأثيراً شديداً على ما اثبتته صاحب المنار في تأييده له قال

” اخبرني قاسم انه كان يوم اطّلع على ما كتبه الدوق دركور غافلاً عن حال النساء بمصر فآلمه ذلك النقد والتشنيع فاندفع الى الرد بوجدان الغيرة وبعد ان شفي غيظه وارضى غيرته بذلك عاد الى نفسه وفكر في الامر فرأى ان كثيراً من العيوب التي عاب الدوق بها البيوت المصرية صحيح في نفسه فبعثه ذلك الى ان درس هذه المسألة قائلاً في نفسه انه لا ينفعنا اذا كان العيب فيما ان نرد على من يعيننا ونبحث عن عيوب قومه وانما يجب علينا ان نبحث عن عيوبنا فنعرفه ونسعى في ازالته . وطفق يبحث ويسأل ويفكر في حال البيوت بمصر ويقرأ ما كتب الافرنج في شأن النساء وانتهى به البحث والتنقيب الى تصنيف كتاب تحرير المرأة الذي هز مصر هزة شديدة وشغل جرائدها في ثريظها ونقد زمناً طويلاً وبعث همة غير واحد من حملة العائم والطرايش جميعاً الى التصنيف في الرد عليه وبذلك طار صيت قاسم بك امين في الآفاق وعرف اسمه في الشرق والغرب وعُد من المصلحين الاجتماعيين “

ولما صدر كتاب تحرير المرأة طالعناه وقرظناه في المقتطف وانتقدناه ( انظر الصفحة ٥٢٧ وما بعدها من المجلد الثالث والعشرين الصادر سنة ١٨٩٩ ) وختمنا التقریظ والانتقاد بقولنا حبذا لو تصفح هذا الكتاب النفيس كل من يغار على وطنه وامته وساعد مؤلفه في بث آرائه بين الجمهور . ونحن نكرر هذا القول الآن ونكرره دائماً لانه ان لم نعلم النساء ونهتدب اسماحاً على الامة ان تجاري الامم الراقية في هذا العصر

ثم زارنا بعد ظهور المقتطف وتذاكرنا في موضوع كتابه فاعربنا له عن رأينا وهو ترك الشواهد الدينية في المباحث العلمية على قدر الامكان لانه لا يطلب من الباحث اثبات الحقائق العلمية والمذاهب الاجتماعية بالآيات الكتابية والاحاديث النبوية كما انه لا يطلب من المهندس والطبيب والزارع ان يثبتوا قواعد علم الهندسة وعلم الطب وعلم الزراعة بالادلة الدينية . ووجه الضرر من الطريقة التي جرى عليها ان الذين يخالفون رأياً لا يتعدّر عليهم ان



بأنوا بأدلة دينية تناقض أدلته وتنتفي نتائجها كما وقع فعلاً . أما هو فكان جسوراً لا يخاف في الحق لومة لائم فلم يرجع عما قال وعزز كتابه الاول بكتاب ثان موضوعه المرأة الجديدة وهو في رأينا كالكتاب الاول او يفوقه في قوة الحجة ووضوح الدليل فاستقبلناه بالبشر وقرظناه ونقلنا منه فصلاً مسهباً في الجزء الثاني من المجلد السادس والعشرين موضوعه التربية والحجاب . ولولم يكتب قاسم بك غير هذا الفصل لكفى وحده لشهرته ولقرن اسمه باسماء اشهر المصلحين . ولقد كان في كل كتبه وخطبه واحاديثه ينظر الى الزمن السعيد الذي نتعلم فيه المرأة الشرقية فيصير كل نساء المشرق مثل فضليات نساء المغرب من حيث العلم والتهديب الا ان اجتماعنا به كان قليلاً جداً فحكما عليه مبني على ما قرأناه من كتبه وخطبه وهذا لا يكفي لان كثيراً مما يكتب ويتلى عادة قد يكون منقولاً كله او بعضه عن كتب الافرنج وخطبهم . لكن الذين عاشروه طويلاً وعرفوه تمام المعرفة يقولون انه لم يكن كذلك . قال كاتب في " الجريدة " ولعله مديرها نفسه " كان قاسم بك اجتماعياً لا كبقية الاجتماعيين الذين يجمعون ادمغتهم محافظ لآراء الغير فاذا حضرتهم المناقشة او دعيتهم الكتابة الى موضوع اجتماعي اخذوا يسردون عليك محفوظاتهم من المؤلفين السابقين من غير ان يكون لعقلهم في الموضوع نصيب من الرأي . لا . لم يكن كذلك ابداً بل كان مفكراً بالاصالة نقاداً لا يستغني عن افكار الغير ولكنه لا يعتنقها الا اذا اعتقدها وصارت له بما قام في نفسه عليها من الادلة اليقينية "

ثم قال " يبحث قاسم بك في المسائل الاجتماعية على العموم فكان رأيه فيها انها خاضعة دائماً للقوانين الطبيعية قوانين العقل والتركيب والنمو التدريجي والانتقال والبحث في المسألة الاجتماعية لمصر على الخصوص فوجد ان حلها متوقف على نظام العائلة المصرية ووجد ان المرأة هي الاساس الاول لبناء العائلة "

فهذا شاهد صريح بان الفقيه كان من اهل الرأي والنظر وان ما كان يذكره في كتبه وخطبه واحاديثه إما من مبتكراته او من آراء غيره التي اعتنقها بعد ان اعتقدها بما قام في نفسه عليها من الادلة اليقينية . وبما هو كالدباجة لكل ما رأيناه مما كتب وخطب العلم الواسع والاخلاص التام والبعد عن الدعوى . ولقد كان من اكبر المهتمين بانشاء الجامعة المصرية ولما اوقف لها حسن باشا زائداً اطيافاً كبيرة الربيع وذهب مع لجنة لاستلام الوقفية خطب فائتي على عمد البلاد واعيان الاقاليم لكرمهم وود ان يكون هذا الكرم في محله دائماً . قال " لو كان المحسنون يوجهون ارادتهم الى احياء امتهم وتعظيم وطنهم اكثر



من اهتمامهم بشراء الزهور وتشديد القبور واضاءة الاضرحة — لو كانوا يجودون للأعمال بنسبة الخير المنتظر منها لكانت الجامعة المصرية اليوم كامثالها في البلاد الاخرى اغني جمعية في هذا القطر ولكنها افقرها جميعاً الى ان قال

” ايها السادة ان الوطنية الصحيحة لا نشكم كثيراً ولا تعلن عن نفسها . عاش آباؤنا وعملوا على قدر طاقتهم وخدموا بلادهم وحاربوا الامم ونجحوا البلاد ولم نسمع انهم كانوا يفخرون يجب وطنهم فيحسن بنا ان نفتدي بهم ونحجر القول ونعتمد على العمل

” يجب علينا ان نفهم ان مسائلنا الاجتماعية ليست شديداً وجد بالصدفة او بتغير بمحجة بل انها كسائر القضايا العلمية مسألة تحليل وتركيب وان لتكوين ونمو الجمعيات الانسانية اسباباً عديدة ترتبط بالدين والشرائع والاخلاق والاقليم والجنس واللغة وطرق التربية فتغير الحال الاجتماعية انما يكون بتغير الاسباب التي اشتركت في تكوينها فكل ما يكتب ويعمل ويقال في هذا الموضوع هو خير مبارك منتج وما عداه فهو تعب ضائع

” ايها السادة : ان من اهم اسباب انحطاط الامم وارتقائها طرق التعليم والتربية واذا نظرنا الى ما يجري عندنا وجدنا ان التعليم الموجود الآن لا يصلح الا لاعداد موظفين او اصحاب فن يحترفون به للقيام بحاجات الحياة التي لا يستغني عنها كالطب والهندسة والحاماة وهذا التعليم يوزع في مدارسنا على الطلبة بمقدار معلوم لا يزيد عن الغاية التي وضع لاجلها ” تلك هي خطة الحكومة في التعليم وقد حذا حذوها اصحاب المدارس الخصوصية والحكومة تعترف بان هذا القدر من التعليم غير كاف ولكنها اضطرت الى عدم التوسع فيه للاسباب التي شرحتها في تقاريرها العديدة واهمها كما تعلمون هي مسألة المال

” وفي الحقيقة انه لا توجد حكومة في العالم تستطيع ان تتولى بنفسها امر التعليم العام بفرعه ودرجاته واذا نظرنا الى ما يجري في البلاد المتقدمة نجد ان القسم الاعظم من التعليم في يد جمعيات عليية هي المؤسسة والمديرة لنظامه وان عمل الحكومة فيها محصور في تعضيدها ومساعدتها على قدر الامكان

” هذا هو الذي حمل الحكومة المصرية على استنهاض همة الاهالي لنشر التعليم الابتدائي وهذا ما دعانا ايضاً الى ان نطلب من ابناء وطننا ان يفكروا في نشر التعليم العالي وان يبذلوا ما في وسعهم في سبيله ليكمل نظام التعليم في بلادنا ويصبح وفاقاً لجميع حاجات الامة ” ايها السادة : نحن لا يمكننا ان نكتفي الآن بان يكون طلب العلم في مصر وسيلة لمزاولة صناعة او لالتحاق بوظيفة بل نطمح ان نرى بين ابناء وطننا طائفة تطلب العلم حباً



للحقيقة وشوقاً الى اكتشاف المجهول . فئة يكون مبدأها التعلم للتعلم . نود ان نرى من ابناء مصر كما نرى في البلاد الاخرى عالماً يحيط بكل العلم الانساني واخصاصياً انقن فرعاً مخصوصاً من العلم ووقف نفسه على الالمام بجميع ما يتعلق به . وفيلسوفاً اكتسب شهرة عامة . و كاتباً ذاع صيته في العالم . وعالماً يرجع اليه في حل المشكلات ويحنج برأيه . امثال هؤلاء هم قادة الرأي العام عند الامم الاخرى والمرشدون الى طرق نجاحها والمديرون لحركة تقدمها فاذا عدمتهم امة حل محلهم الناصحون الجاهلون والمرشدون الدجالون

” ايها السادة : اذا نظرنا الى طائفة المعلمين في مصر وهم متخرجو المدارس العالية نجد انهم يعملون على مبدأ « اكسب كثيراً واتعب قليلاً » ولا نجد فيهم العامل المحب لعلمه او فيه والعاشق الذي تحمل شهوة العمل في قلبه وتقدم فيه وتلاؤه برمته ولا تقبل منافساً او منازعاً او شريكاً او ضيفاً بجانبها . وانما نجد افراداً قليلين جداً يصرفون وقتاً قصيراً من حين الى حين لتكميل معارفهم ولكنهم مجردون عن تلك الحمية تلك النار التي تشعل القلب والشعور والتي بدونها لا تبحث النفس عن تجديد العمل ولا تطلب الارتقاء الى المراتب السامية ” ألا يظهر لكم مثلي ان الارتقاء في الانسان تابع علي الخصوص لاحساسه وان اكثر الناس استعداداً للكمال هم اصحاب الاحساس الذين تهز اعصابهم المتوترة بلامسة الحوادث وتبلغ منهم الانفعالات النفسية مبلغاً عظيماً فيظهر اثرها فيهم بكثرة وشدة . اولئك هم السعداء الاشقياء الذين يتمتعون ويقألون . اولئك هم السابقون في ميدان الحياة تراهم في الصف الاول مخاطرين بانفسهم يتنافسون في مصادمة كل صعوبة . من بينهم تتجلب القدرة الحكيمية خيرهم وتوحي اليه اسرارها فيصير شاعراً بليغاً او عالماً حكيماً او ولياً طاهراً او نبياً كريماً

” ايها السادة : ان عدم استعداد طلبة العلم لحب العلم لذاته هو عيب عظيم فينا يجب ان نفكر في ازالته وهو نتيجة من نتائج التربية المنزلية التي غفلت عن تربية احساسنا واهملت تربية قلوبنا وشعورنا فاصبحنا ماديين لا نهتم الا بالنتائج في جميع امورنا حتى في الاشياء التي بطبيعتها يجب ان تكون بعيدة عن الفوائد كعلاقات الاقارب والاصحاب . وليس من المنتظر ان نغير اخلاقنا من هذه الجهة تغيراً محسوساً الا اذا تم اصلاح العائلة المصرية ” هل يجوز ان يؤخذ من اعترافنا هذا اننا نخشى ان الجامعة المصرية اذا فتحت ابوابها لا تجد طلاباً للعلم ؟ سمعت هذا الاعتراض واعنقادي التام انه وهم باطل . نحن اذا كنا نأسف لعدم بلوغ حب التعلم الدرجة التي نتمناها له فليس معنى ذلك انه مفقود في بلادنا .



حب التعلم موجود ووجد في بلادنا من قديم الزمان ولا يزول عن ارضنا ابداً : وتاريخ مصر الحديث يثبت باقوى البراهين ان حب التعلم كان ولا يزال ينمو في نفوس امتنا من عهد المرحوم محمد علي باشا الى الآن

”ولي امل عظيم ان انشاء الجامعة المصرية يكون سبباً في ظهور شبيبة هذا الجيل وما يليه على احسن مثال وما حالة القلق والاضطراب التي نلاحظها فيها الآن الا انذار مطمئن يدلنا على انها مملوءة بقوة عظيمة تطلب ميداناً لتصرف فيه لتمتع بالتوازن الملازم لصحتها” هذا هو البناء الفخيم الذي نحب ان الامة المصرية تشيده بيدها ليقى اثره خالداً في هذا القطر وشاهداً على حسن استعدادها للنمو العقلي والريقي الادبي فكل من وضع حجرًا في هذا البناء يخدم امته اجل خدمة . فشكراً للسابقين وشكراً لللاحقين في هذا العمل الصالح . واني ارى في الصف الاول من صفوف المحسنين المتبصرين الذين يعرفون كيف يصرفون اموالهم في سبيل الخير رجالين قاما بما يجب عليهما وهما حضرة احمد بك الشريف وصاحب هذه الدار الكريمة . اه

والفقيد مثل كثيرين من ابناء مصر الذين نبغوا في هذا العصر غربة انوهم او آبائهم او اجدادهم فقد نقلت الجريدة ان اباه ”كردي جيء به مصر في زمن اسمعيل باشا ودخل الجيش المصري وورقي فيه الى رتبة اميرالاي وتزوج بكرامة المرحوم احمد بك خطاب اخي ابراهيم باشا خطاب فكان الفقيد اكبر اولادها . وقد يستغرب البعض ان كردياً يدخل مصر فيحسب نفسه من ابناءها ويحسبه اهلها منهم وشامياً يدخل مصر ويقيم فيها هو واولاده واولاد اولاده فلا يحسبها وطناً له وان حسبها هو وطناً لم يحسبه اهلها منهم وقس على ذلك اليوناني والايطالي والفرنسوي ولكن لا وجه للغربة في ذلك فان كل الذين جاءوا مصر ولا وطن لهم ولا بلاد لهم يفتخرونها يضطرون بطبيعة الحال ان يتخذوا مصر وطناً وينسبوا اليها واما الذين لهم وطن آخر يفوق مصر او لا يقل عنها كفرنسا واطاليا وسورية فلا يجدون ضعة بل رفعة في نسبتهم الى وطنهم الاصلي ولا سيما لان الزمن الماضي قبل الاحتلال كان يجعل للاجنبي من هؤلاء مزية على الوطني . وجذا الزمن الذي تصير فيه كل الامم التي استوطنت القطر المصري مصرية لفظاً ومعنى ويصير ابناء اعظم الدول الاوربية يفتخرون بنسبتهم الى الديار المصرية اذ تمتع مصر بكل الحقوق السياسية والاجتماعية التي تتمتع بها ارقى الامم الارض ويعرف حينئذ قدر قاسم بك امين وكل المهلين اضعاف ما يعرف الآن هذا وقد احتفل بدفن الفقيد احتفالاً يكاد يكون منقطع النظير في مهاتته واسف



المشركين فيه فسار في موكب الجنازة نخبة رجال العاصمة من وطنيين واجانب يتقدمهم كبار العلماء ونظار الحكومة المصرية ومستشاروها ووكلاء نظارها ورجال القضاء وغيرهم من كبار الموظفين والاعيان وابنه عند دفنه نخبة اصدقائه يتقدمهم صاحب السعادة سعد باشا زغلول ناظر المعارف وفتحي باشا زغلول وكيل الحقانية وابن في اندية كثيرة من اندية القطر واجمعت الجرائد العربية والافرنجية على التنويه بفضلِه والاسف عليه

## آثار منف

على مقربة من القاهرة حيث البدرشين وميت رهينة وصقارة كانت مدينة منف عاصمة القطر المصري التي مصرها الملك مينا قبل المسيح باربعة آلاف او بخمسة آلاف سنة وبقيت عاصمة لهذا القطر الى زمن الفتح الاسلامي بعد المسيح بستمئة واربعين سنة . وقد نشأت في القطر المصري عواصم اخري في ازمئة مختلفة ولكن بقيت منف عاصمة العواصم ومركز تجارة البلاد وغناها الى زمن الفتح . وبعد الفتح توالى انحطاط البلاد فقل السكان ونضبت الخيرات فهجرت منف . وكانت مبانيها الفخيمة لا تزال كثيرة في زمن عبد اللطيف البغدادي كما يظهر من وصفه لها <sup>(١)</sup> ولكنها هُدمت بعد ذلك وصار النيل يغمرها ويغطيها بظميه حتى لم يبق منها اثر ظاهر . ويعلم الذين كانوا يذهبون الى صقارة بطريق البدرشين انهم لا يرون من آثارها الا تماثيل كبيرين من تماثيل رع مسيس الثاني وبعض الحجارة المتفرقة . ولقد اجمع الباحثون عن كشف آثارها الى الآن لان اكثرها مغطى باراض زراعية يصعب اقتياعها من اصحابها . ثم وجهوا همتهم اليها في الشتاء الماضي فبحثوا اولاً عن حرم هيكل فتاح معبود اهل منف فعرفوا حدوده ووجدوا طوله ثلث ميل وعرضه ربع ميل اي ان سعته كسعة هيكل الكرنك

(١) قال سيد اللطيف في كتابه الافادة والاعتبار بعد وصف ما شاهد في منف من آثار المباني "واما الاصنام وكثرة عددها وعظم صورها فامر يفوت الوصف ويتجاوز التقدير . واما اتقان اشكالها واحكام مبانيها والمحاكاة بها الامور الطبيعية فموضوع التعجب بالحقيقة فمن ذلك صنم ذرعته سوى قاعدته فكان نيقاً وثلاثين ذراعاً . وهو حجر واحد من الصوان الاحمر . . . وهذه الاصنام مع كثرتها قد تركتها الايام الا الاقل منها جزاءً وغادرها ارباماً ولقد شاهدت كبيراً منها وقد نحت من ضلعتي رجي قطرها ذراعان ولم يظهر في صورتو كبير تشويه "



وقد قصر الباحثون نقيبهم حتى الآن على الاراضي التي تمثلها الحكومة ولا يعلمون كيف يتفقون مع الاهالي على النقب في اطيانهم ولكن يليق بالحكومة ان تشتريها منهم او تعطيمهم اطياناً زراعية بدلاً منها فانها اذا فعلت ذلك تكون قد خدمت التاريخ والعلم وافادت البلاد فائدة مالية تفوق ما تنفق في هذا السبيل اضعافاً مضاعفة لان مدينة منف اشهر العواصم القديمة واهالي اوربا واميركا يتشوفون الى رؤية آثارها وتحقيق ما كتبه هيرودوتس ابو التاريخ عنها فلا عجب اذا وفدوا على القطر المصري بالالوف لمشاهدتها وقضوا في القاهرة اياماً كثيرة لهذه الغاية فتكتسب البلاد منهم كل سنة ما يربو على ما تنفق الحكومة في هذا السبيل

اما الآثار التي كشفت في ما نقب حتى الآن فباب كبير من المرمر (الفرانيت) يظهر انه نقل الى هناك من هيكل الشمس في ابوصير في عهد الدولة الخامسة من الدول المصرية ومنذ من المرمر من عهد الدولة التاسعة وجزء من امر ملكي من عهد الدولة الثانية عشرة وكثير من الاواح الحجرية المكتوبة في عهد الدولة الثامنة عشرة وفيها ما يدل على اسلوب من اساليب العبادة لم يكن معروفاً حتى الآن فقد رسمت فيها آذان كثيرة وكتب تحتها ما يدل على انها رسمت هناك لتسمع دعاء الداعين وتبلغه الى الاله المعبود . ويلزم لكشف آثار هذا الهيكل كله سنون كثيرة لاتساعه الهائل

وجرى البحث ايضاً في حي الغرباء نزلاء منف فوجدت آثار هيكل هاتور وهي التي سماها هيرودوتس بالزهرة ولم يكشف الآن الا جانب من الرواق المقدم وقد وجد فيه ما يدل على انه كان مزديناً ابداع زينة كما قيل عنه . ووجد في اساسه تاج عمود صنع في الزمن الذي بنيت فيه الاهرام ووجد في حي الغرباء ايضاً رؤوس تماثيل صغيرة تمثل اناساً من الفرس والقزاق واليونان والسوريين والهنود . وسيكون لما يكشف من الآثار في هذا الحي اكبر شأن في علم التاريخ لانه كان مباءة للتجار من كل ام الارض

ووجد في بقعة اخرى آثار بناء من عهد الملك سي آمن ولم يوجد شيء قبل الآن من آثار هذا الملك وفي بقعة غيرها عمود كبير طوله ثلاث عشرة قدماً ولعله جزء من بناء كبير متصل به . هذا عدا ما وجد من الادوات الصغيرة التي تدل على ان منف كانت داراً للصناعة كما كانت داراً للتجارة

وياحبذا لو كلفت الحكومة مديري دار التحف بوصف كل ما يوجد من هذه الآثار باللغة العربية حتى يطلع عليها ابناؤنا هذا القطر



## الاعضاء الاثرية

والخلل في نظام التركيب الانساني

تتألف الاجسام الحيوانية والنباتية من اجهزة واعضاء لكل منها وظيفة معينة يعمل بها في كل ادوار حياته عملاً خاصاً به ويستمر عليه من حين بولد الى حين يموت . وتحتوي ايضاً على اجهزة واعضاء متفجرة او ضامرة لا تعمل عملاً ولا تقضي وظيفة وتعرف بالاعضاء الاثرية وهي من اهم الظواهر البيولوجية التي اشكل فهمها على علماء التاريخ الطبيعى الاندمين فذهبوا فيها المذاهب المضحكة وبقي سرها غامضاً حتى شاع مذهب دارون وثبت به ناموس التحول والارتقاء فثبت لعلماء هذه الايام انها اعضاء كانت عاملة في الاصل فامتنعت عن عملها بضرورة تطبيق المعيشة على الاحوال الخارجية وبتادي القرون خسرت وظيفتها وضمرت ولكن وجودها راسخ في النسل بناموس الوراثة . وهي كثيرة في الحيوان والنبات الا اننا نقتصر على بعض الامثلة لبيان اصلها

ففي النبات توجد الاعضاء الاثرية غالباً في الزهر فنرى اكثر اجزائه على درجات متفاوتة من البلوغ والنمو والتلويج والضمور كما في ازهار الفصيلة الشفوية التي منها النعناع والمردقوش والصعتر فان من خصائصها ان يحوي زهرها الشفوي على سداتين طويلتين واخريين قصيرتين ولكن كثيراً من تنوعات هذه الفصيلة كالفصعين وحصى اللبى لا تحتوي الا على زوج واحد تام النمو واما الزوج الثاني فضامر او مفقود وفي بعضها يكون الزوج الثاني موجوداً ولكن الكتلة التي تكون عادة على رأس السداة تكون خالية من الغبار الذي يفساها وعليه يتوقف التلقيح فتكون من هذا القبيل عديمة الفائدة . وقد توجد سداة خامسة اثرية لا فائدة لها ولا معنى لوجودها سوى الاستدلال على القرابة الطبيعية بين هذا النوع ونوع سابق هي فيه ذات فائدة

واما في الحيوان فالاعضاء الاثرية كثيرة جداً حتى انه لا يخلو حيوان منها ومن امثلتها ان لذوات الفقرات زوجين من الاطراف يتصلان بالجزع احدهما مقدم وهو اليدان والثاني خلفي وهو الرجلان وكثيراً ما يكون احد الزوجين ضامراً او يكون الاثنان معاً ضامرين كما في الحيات وبعض الاسماك واذا فحصنا البواء وغيرها من الافاعي الكبيرة وجدنا في القسم الخلفي من جسمها قطعاً عظمية لا فائدة منها ولا معنى لوجودها وانما هي بقايا رجلها



اللتين فقدتهما . ويشبهها الحيتان ذوات الثدي فان لها طرفين مقدمين اي عوامات صدرية وليس لها طرفان خلفيان بل يمثلها زوج من القطع العظمية مستتر تحت اللحم ليس له اقل منفعة

وفي مقدم الفك العلوي عظم صغير يسمى العظم بين الفكين يصل بين الفك الايمن والفك الايسر فيكمل قبوة الخنك فالحيوانات المجترة كالبقر والغنم والمعزى يكون لاجنتها اسنان قواطع في العظم المذكور الا انها لا تبرز منه فهي اذا اثرية وعديمة الفائدة . والحيتان ذوات الثدي يكون لاجنتها اسنان مرصوفة في الفك العلوي ولا فائدة لها حينئذ لاستيالة المضغ على الجنين واما بعد الولادة فتتحول الى صفائح غضروفية فلا تفيد قبل الولادة ولا بعدها فوجودها دليل على انها اثرية اي انها اثر لاصل سابق

واغرب ما نرى من الاعضاء الاثرية العيون العمياء في الحيوانات التي تعيش في الاماكن المظلمة كالكموف والسراديب التي تحت الارض فانها موجودة فيها وقد تكون كاملة النمو والتركيب الا انها لا تبصر لانها مغطاة بغشاء يحول دون اشعة النور ان تحترق الى داخلها كما في الخلد والفار الاعمي وبعض الحيات والحراذين والاسماك والامفibia اي الحيوانات المائية الهوائية وفي كثير من عديمات الفقرات كالجمل والحيوانات الحرشفية والديدان الخ

ومن امثلتها في الانسان عضلات اذنه فان اذن الانسان لا تتحرك رغماً عن كونها مجهزة بجهاز عضلي يقضي بان تتحرك الى الاعلى والاسفل والامام والخلف الا ان الانسان لما صار يحرك رأسه حركة رجوية اضاع حركة اذنيه وبقيت عضلاتها ارتثاً عن اسلافه الذين كان لهم اذان كبيرة طويلة ذات حركات كثيرة وسريعة وهكذا يقال عن بعض طوائف الكلاب الداجنة التي استرخت اذانها بتأثير الدجن فيها

ومن اغرب الاعضاء الاثرية في الانسان البروز اللحمي في موق عينه قرب جذر انفه وهو ثنية من الجلد هلال الشكل لا فائدة له ولا معنى لوجوده بل كثيراً ما يكون سبب اضرار للعين فهو اثر لجفن ثالث نام جداً في الطيور والحشرات وبعض الاسماك ولا سيما كلب البحر حيث هو كثير النفع ويسمى جفن الغمض

وقد اهتم كثيرون من علماء تشريح المقابلة بهذه المسألة وقابلوا بين اعضاء الانسان وبين ما يقابلها في الحيوان ولا سيما القروود فوجدوا نمواً زائداً في ١٥ عضواً من اعضائه بالنسبة الى ما يقابلها من القروود كنمو الطرفين السفليين الموافق لوقوفه ومشيه منتصباً وما



يتبع ذلك من عرض الحوض والعجز في المرأة لحمل الجنين ونمو عضلات الساقين وتنوع بعض عضلات الوجه والانف وبعض عضلات الخ والحنج الشوكي والفص المؤخري وزيادة انتشار الطبقة القشرية في الدماغ ومرونة عضلات الحنجرة وتكيفها لسهولة التكلم . ووجدوا سبعة عشر عضواً من اعضائه في حالة التدهور الا انها لا تزال قادرة على قضاء وظيفتها الفسيولوجية ولكن ببعض الضعف كمضلات الساق والعضد واصابع الرجلين ومئة وسبعة اعضاء لا تعمل اقل عمل فسيولوجي موافق لوجودها كالمصعص وهو بقية الذنب والزوج الثالث عشر من الاضلاع والثديين في الرجل والزائدة الدودية والشعر المنتشر على سطح الجلد الخ

وقد ارتقى الانسان ارتفاعاً عظيماً بالنسبة الى القرد الشبيهة به بل بالنسبة الى الطوائف الواطئة من نوعه كالموتنتوت واهل استراليا الاصليين . ويحيطي من يقول ان الطبيعة تكون على اتم النظام والكمال حيث لا يتعرض لها الانسان الذي يشوهها باعماله لان الانسان فاق الطبيعة في احوال كثيرة فان المولعين بتربية الازهار والطيور ولدوا من الغرائب ما يدهش العقول حتى لقد يجتمع الفريق منهم ويرسم شكلاً رائعاً للزهر الذي يريد ان يولده فيفعل وينجح ومثله المولعون بتربية الطيور . ومن يشاهد معرض الازهار في القاهرة لا يسهه الا الاعتراف بذلك لما يرى من التفنن البديع في ايجاد تباينات متعددة للزهر الواحد مما يدل على اقتدار الانسان على خلق الاشكال

وقياساً على ذلك زعم قوم انه يمكن ايجاد صورة للانسان اتم واكمل من صورته الحاضرة كأن يكون له اجنحة ولكنه بلغ على ما يظهر حد الكمال الحيواني بحيث لا يمكن ان يكون له صورة حيوانية اجمل من الصورة التي هو عليها الآن . على ان ذلك لا يطلق على التكوين الانساني عموماً لان الجمال انما يكون في دور الصبا والشباب وبعض الكهولة واما في الشيخوخة فيكون الرجل والمرأة على حال من الشناعة كثرت او قلت . وفي الهرم يزول كل اثر للجمال الرائع . وجمال الانسان انما هو في صورته البشرية وبالمخصوص في ملامحه واما في الاجهزة والاعضاء فلا جمال ولا كمال بل تشويش في التركيب وخلل في التكوين كما قلنا آنفاً ونريد ان نبسط الكلام فيه هنا

فمن الامثلة على ذلك الشعر الذي يتوزع على سطح الجلد فيكون اولاً في الجنين زغباً يغطي الجلد كله ما عدا الانف والراحين والاحمسين وينزل على الكتفين والظهر على هيئة بنود مستطيلة ومنظمة وبعد الولادة يقع وينبدل بشعر يدوم مدة الحياة وينمو في البلوغ والشيخوخة ويشبه ان يكون كساء لا شيء فيه من الجمال او الفائدة . وما لا ريب فيه ان



هذا الشعر هو من الآثار التي ورثها الانسان عن اسلافه وهو ليس في شيء من كمال التكوين او جماله بل هو خلل فيه لان الجلد كثير التعرض للامسة الميكروبات المحمولة بالغبار وبصلات الشعر مستودع مناسب لنموها وبعض الامراض الجلدية كالاكثة والدمامل تحدث من نمو المكروب في بصلات الشعر وقنواته . فالشعر اذا عيب في تكوين الانسان لانه استعاض بعقله عن كثير من الصفات الحيوانية وعرف ان يبقى العوارض الخارجية بما اخترع من انواع الكساء حسب ما تقتضيه الحرارة المحيطة به على ان ناموس الوراثة يضطره الى احتمال الشعر الاثري وما يحدث عنه من العوارض السيئة

ومن الامثلة على ذلك ايضا جهاز الاسنان فان فيها من العيب ما لا يتفق مع حاجات الانسان الاساسية لكنها وان امكن للانسان الاستغناء عنها عند الضرورة لا تعتبر مضره كالشعر . وعددها في الانسان ٣٢ وهي في كل فك ٤ قواطع و٢ نابان و٤ اضراس صغيرة و٦ اضراس كبيرة واما في القروود فهي ٣٦ اي لها زوج رابع من الاضراس في كل فك زيادة عما في الانسان . وما يستحق النظر هو ان الاسنان في قروود العالم القديم مائلة الى النقص والضعف ويغلب ان يكون عددها ٣٢ وهي في ما يماثلها من قروود العالم الجديد ٣٦ فالزوج الرابع من الاضراس قد فقد من الانسان بسبب سهولة المضغ الحاصلة عن تحضير الاطعمة ومن ثم بسبب قصر الحنك . وقد يوجد الزوج المذكور في الانسان وبلغ به عدد الاسنان ٣٦ كما في القروود الا ان ذلك يكون خاصة في الشعوب الواطئة كالزنج والاهالي استراليا الاصليين واهالي كاليدونيا الجديدة فالصفة الخاصة بالانسان هي فقد الزوج الرابع من الاضراس . وفقد الزوج الثالث اي اضراس الحكمة او العقل هو الاعراق في الانسانية وهو كثير في النسل الابيض لان ١٠ في المائة من اهالي اوربا لا تظهر فيهم اضراس العقل ولا ينبت لهم سوى ٢٨ سنًا فقط ويغلب فيهم نقصان الزوج الثالث من الفك العلوي . وفقد اضراس العقل يجب ان يعتبر صفة خاصة بالانسان لان وظيفتها الفسيولوجية محدودة وفعالها في المضغ ضعيف جدا وفقدتها لا يؤثر فيه شيئًا واطباء الاسنان يحدفونها من الجهاز الصناعي . وقد علمنا بالاخبار والمشاهدة ما يتأتى عنها من العوارض السيئة والعلل المزعجة بسبب بطوء نموها وصعوبة بروزها من الغشاء المخاطي الذي يغطيها . وهي سريعة النخر والغشاء المخاطي الذي يغطيها معرض لكل نوع من العلل الصغيرة التي تجلب الفساد الى الاجزاء المجاورة فيحصل بسببها احنقانات وخراريج ونخر الفكين وتيبس اربطة الفك وانطباق الفم وامتناع فتحه واحيانًا خراريج حول الفك يعقبها خراريج دماغية الى غير ذلك من العوارض القتالة



التي لا تقابلها وظيفة مفيدة . فاضراس العقل اذاً اصيحت في الانسان ضعيفة او اثرية ولا يمكن اعتبارها مكملة لنظام تركيبه بل مخلة فيه ومشوشة له وانما كانت مفيدة لاجدادنا البعيدين للزومها في مضغ اغذيتهم الصلبة

ومن الاعضاء الاثرية التي تستحق الالتفات من وجوه كثيرة الزائدة الدودية وهي قطعة صغيرة من المعى ليس لها اقل فائدة في الانسان لان استئصالها اصبح من العمليات الشائعة كثيراً وقد استؤصلت في احوال مشبوهة اي لم يكن المرض فيها مؤكداً وفي الحالين لم يحصل من استئصالها اقل اذى ولم تتأثر وظيفة الهضم المعوي اقل تأثير . ويغلب ان تسدّ بعد سن الخمسين وقد تسد في الاطفال والشباب ويمتنع استئصالها الى الامعاء واشترآكها معها في الهضم ويبقى الهضم على ما كان عليه بحال الاستطراق ولا يشعر باقل ضعف او خلل يطرأ عليه بعد السد وعليه تكون الزائدة الدودية عديمة الوظيفة وعديمة الفائدة ووظيفتها في القروء محدودة ايضاً وثقة مصر على فعل الغدد الليمفاوية واما في الدرجات الواطئة من سلم الحيوانات ففائدتها كبيرة ففي بعض الحيوانات التي تغذي بالنبات كالارنب وبعض ذوات الكيس يكون المعى المعروف بالاعور نامياً جداً وينتهي بقطعة كثيرة الغدد الليمفاوية وشبيهة بالزائدة الدودية يقضي وظيفة مهمة في هضم المواد النباتية فهي في الاصل عضو مفيد ومتأصل في الجسم الحيواني وقد حفظ في الانسان بفعل الوراثة . وبما ان الاعضاء الاثرية تمتاز بضعفها الموروث فتكون كثيرة التعرض لالامراض والزائدة الدودية تثبت ذلك لان التهابها كثير الحدوث ويشغل محلاً مهماً في امراض القناة الهضمية ولا ثبات ذلك يكفي ان نذكر الحوادث التي عولجت في مستشفى واحد من مستشفيات باريس في مدة خمس سنوات اي من ١٨٩٥ الى ١٨٩٩ عالجوا في مستشفى تروسو فقط ٤٣٣ حادثة وبما ان استئصالها يكون تاماً في الاحداث والشبان فيصابون بها اكثر من سواهم ويقال ان ٣٦ في المائة من الالصابات يكون تحت سن العشرين واما الشيوخ فيصابون بها نادراً

وسبب التهابها ضعف حركتها وسهولة انخسار المواد الغريبة فيها فقد وجدوا فيها بعد الاستئصال مواد متنوعة كالمواد البرازية والبزور والشوك والشعر ووجدوا احياناً دبائيس ومسامير وهذه المواد تؤذي جدار الزائدة وتلقح بالمكروبات فيحصل التسمم الميكروبي والالتهاب . وقد تدخل ديدان الامعاء الى جوف الزائدة وتلقحها بالجراثيم المرضية وتسبب مرضاً يختلف شدة ووطأة باختلاف جرثومته . فالزائدة الدودية اذاً من اوضح الادلة على خلل التركيب الطبيعي والافنع للانسان ان لا توجد في امعائه فيسلم من ضرر كثير



والاعور نفسه الذي تنتو منه الزائدة الدودية مقهقر في الانسان وقليل النفع او عديمه وهو كثير النفع في الحيوانات التي تغتذي بالنبات حيث يقضي وظيفة هضم حقيقية ولا يستغرب القاري اذا قلنا ان قسماً كبيراً من القناة الهضمية يمتاز بنموه واتساع سطحه هو ايضاً اثر موروث عن الاصل الحيواني وغير مفيد للانسان ونعني بذلك الامعاء الغلاظ بكاملها لانها بالحقيقة عضو فضولي في جسم الانسان لا فائدة لها في الهضم ولا قوة فيها على امتصاص الغذاء الا ما قل وقد استوصلت كلها او بعضها بدون ضرر ولا تعطيل في الصحة او في البنية . ومن الادلة الواضحة على ذلك ان امرأة اصابتها ناسور فصارَت تنغوط منه وعاشت به ٣٦ سنة ونزوجت وولدت اولاداً وكانت دائماً متمتعة بصحة جيدة وقصد احد الجراحين ان يشفيها من الناسور وبعد مباشرة العمل وجد الامعاء الغلاظ مسدودة على طولها وضامرة فاضطر ان يوقف العملية

والامعاء الغلاظ نامية جداً في الحيوانات التي تغتذي بالنبات لانها تفيدها في هضم المواد النباتية اذ لا فائدة لها تذكر في هضم المواد الحيوانية . وهي تتضمن في الحيوانات المذكورة عدداً كبيراً من المكروبات التي تساعد على هضم الياف النبات التي يصعب هضمها جداً لولا وجود المكروبات . فالامعاء الغلاظ ضرورية لحياة الحيوانات التي تغتذي بالنبات كالحصان والارنب والبقر وغيرها من ذوات الثدي

ويظهر لنا من درس التاريخ الطبي ان المعى الغليظ لا يبلغ حده من النمو الا في ذوات الثدي لانها تعيش على الارض وهي سريعة الحركة وتضطر الى السرعة اما للانقراض على فريستها او للهرب من اعدائها وفي كلا الحالتين لا يوافقها ان تقف في سبيلها المدة اللازمة لتفريغ امعائها لان ذلك يذهب بالفائدة المطلوبة لحياتها ويكون وقوف المبرزات في حوض كبير كالمعى الغليظ في غاية الموافقة لتنازع البقاء فالمعى الغليظ بمثابة حوض تجتمع فيه فواضل الهضم كما يجتمع البول في المثانة

اما الطيور التي تعيش على نوع ما في الهواء فلا تحتاج الى الوقوف لطرد فواضل الهضم ولهذا ليس لها معى غليظ . والحشرات والحيوانات البرية مائية وان كانت تعيش على الارض ليس لها معى غليظ اذ لا حاجة لها به لان دمها بارد واكلها قليل وعيشتها هادئة وحركتها بطيئة وسبيلها قليل وغير متواصل

يظهر مما تقدم اننا ورثنا عن الحيوانات اعضاء اثرية غير مفيدة او مضرّة واعضاء نامية غير مفيدة ايضاً ومضرّة احياناً كثيرة لان المعى الغليظ حوض تجتمع فيه فضلات الطعام



وتخزن وتفسد ويحصل من فسادها اضرار جمة لان المواد البرازية اذا طال مكثها في المعى مدة طويلة كما يحصل في القبض امتصت بعض المواد الداخلة في تركيبها وامتزجت بالدم وحدثت تسمماً شديداً وكل من يعلم ان القبض يسبب حمى ويحدث بشوراً كبثور الاكثة وغيرها من الامراض الجلدية عدا عن انه مركز امراض كثيرة وخطيرة كالدوسنتاريا ولا سيما في البلاد الحارة والاورام الخبيثة ولا سيما السرطان وكثير غيرها مما هو ثابت من تعداد الحوادث ومراقبتها في المستشفيات

لا غرو ان نعدد في القناة الهضمية الاعضاء او الاجزاء المضرة او اللازم لها لان اجداد الانسان كانوا يغتذون بالاغذية الغليظة كالنباتات البرية والحوم النيئة واما الانسان فقد عرف ان ينتخب من النبات ما كان سهل الهضم وان يخفض من الغذاء ما كان سهل التمثيل فاصبحت الاعضاء التي كانت موافقة لاسلافه غير موافقة له . وكل حيوان يتمكن من الحصول على اغذية سهلة التمثيل غير جانباً كبيراً او صغيراً من قنائه الهضمية كالدودة الوحيدة التي تعيش في معى الانسان فانها تعوم في سائل مهيب لتغذيتها ولا تحتاج الى عمل هضمي ففقدت قناتها الهضمية . اما الانسان فلم يتوفر له ذلك فحفظ من المعى الغليظ ما ليس له فيه سوى الضرر وقضى عليه قانون صحته ان يدخل دائماً في طعامه المواد النباتية مراعاة لتركيب قنائه الهضمية

والخلاصة انه بعد بيان ما ذكر من سوء نظام الجهاز الهضمي وخلل تركيبه لم يبق مجال للقول بان الاجهزة العضوية تعمل عملها الفسيولوجي طبقاً لغاية مرسومة لها وانها مخلوقة على نظام بديع وكامل لا يقبل التغيير والتبديل لان ما الفائدة من آلات لا تعمل لها ومن اجهزة عضوية وجدت لغاية وهي لا تستطيع ان تصل اليها . فالاعضاء الاثرية قد كانت بالحقيقة اكثر كل الظواهر البيولوجية غموضاً واصعبها تفسيراً وقد حاول علماء الطبيعة المتقدمون حلها وارثاؤها فيها الآراء الغريبة والمضحكة كقولهم ان الخالق بعد ما بنى الهيكل الانساني ورتب فيه الاجهزة والاعضاء على نظام متناسب ومتناسق رأى من الحكمة ان يبق له تلك الاعضاء ولو كانت عديمة الفائدة ليكمل بها النظام والترتيب على نحو ما يفعل اصحاب الرتب الذين يلبسون البدلة الرسمية ويتقلدون السيف بدون ان يجردوه . واما المتأخرون فقد هان عليهم حلها والتعليل عن سبب وجودها بناموس الارتفاع لان ضرورة تطبيق العمل على الاحوال الخارجية يقضي بان الاعضاء التي تزيد عملاً تزيد نمواً ونشاطاً والتي يقل عملها يقل نموها ونشاطها حتى اذا انقطعت عنه لاستغنائها عما يلزمها من فائدتها



ضمرت وخسرت وظيفتها الا ان الوراثة نسلها من جيل الى آخره وتوالي الاجيال تخفي او يبقى لها اثر طفيف

فالعوامل الحقيقية اذا في عالم الحياة ليست الا عوامل طبيعية ونرجع في اسبابها الى الطبيعة كما ان العوامل الحقيقية في عالم الجداد هي عوامل طبيعية وراجعة في اسبابها الى الطبيعة . فاذا عرفنا ذلك انجلي لنا الغامض من الكون وادركنا سر تكوينه الميكانيكي وتحققنا ان الطبيعة لا تجري مجراها طبقاً لغاية موضوعة لها لاننا اذا انعمنا النظر في العلاقة المشتركة بين الحيوان والنبات بدون ان نستثني الانسان رأينا ما يفسد هذا الزعم اي اننا لا نجد تلك العاطفة بين الكائنات الحية التي يتغل بها شعراء المحافظين على الاعتقادات التقليدية بل نجد حرباً دموية تستعر نارها على الدوام من الكل ضد الكل . فنجري الحياة اذا هو الهوى وجب الذات سواء كان ذلك عن تعقل او عن غير تعقل ووجود الاعضاء الاثرية قد قضى على تلك الاعتقادات الفارغة لا سيما وانها مع عدم فائدتها قد تكون سبباً لامراض واسقام كثيرة والجسم الانساني لا يحسب كاملاً او مرتقياً تمام الارتقاء الا بزوال الاعضاء المضرة منه والمخلّة ببنائه ونظامه . على ان الوهم اذا رسخ عدّ حقيقة والاعتقاد اذا تأصل حسب كل بحث خارج عن حدوده كفرّاً ولكن العلم لا يقف عند حد الشك ولا يرضى الا بالحقيقة فيبحث عنها ابنا كانت وحيثما وجدت . فالندين من صفات الانسان التي يمتاز بها عن الحيوان اذا لا يستطيع الا ان يدين بدين ولكنه يستطيع ان يتوسع في تأويل الدين بحيث لا ينفصل عن العلم كل الانفصال فاذا اعتقد ان الخالق وضع للكون نظاماً عاماً احد نواميسه ناموس الارتقاء كان له متسع للبحث والتأويل ونزه معبوده من صفات النقص التي ليست في الحقيقة الا في عقله وادراكه

وخير للدين وللعلم ان يجري كل منهما في خطته مستقلاً عن الآخر فكما لا يعارض الدين علم الزراعة ولم يعارض علم الطب ولا هذان العلمان يعارضانه كذلك يجب ان لا يتعارض هو وعلم الحياة

وقد اقتصرنا فيما تقدم على البحث في بعض الاعضاء الاثرية وخصوصاً ما كان منها في الجهاز الهضمي وبقيت اعضاء اخرى ما لا ثقل عنها اهمية وفائدة ولا سيما ما يختص منها بالغرائز والحس وحفظ النوع وسنأتي على ذلك في فرصة ثانية ان شاء الله

الدكتور امين ابو خاطر



## تحفة الظرفاء

## في تواريخ الملوك والخلفاء

نظم حماد بن محمد بن احمد الباعوني الشامي الدمشقي الشافعي

هذه الارجوزة من عنائق المخطوطات القديمة ولم يذكر تاريخ نسخها ولكن يظهر من شكل كتابتها وورقها انها قديمة العهد ولم اجد لها نظيراً في المكتبة الخديوية بل رأيت في مجموعة ٢٠ من المكتبة كراسة فيها قصيدة جلال الدين السيوطي مسماة هناك تحفة الظرفاء باسماء الخلفاء وهي معروفة ومطبوعة في ذيل كتابه تاريخ الخلفاء وعنوانها فيه قصيدة في اسماء الخلفاء وفياتهم

اما ارجوزة الباعوني فتختلف عن قصيدة السيوطي اختلافاً كلياً. وقد وجدت ترجمة الباعوني في كتاب ديوان الاسلام للشيخ الامام شمس الدين ابي المعالي محمد بن عبد الرحمن الشافعي الدمشقي العامري المعروف بابن الغزي (وهو خط في المكتبة الخديوية) قال في قسم الالقاب: "الباعوني: محمد بن احمد بن ناصر الامام الفاضل الاديب شمس الدين الدمشقي الشافعي له مؤلفات منها نظم سيرة مغلطاي وارجوزة في الخلفاء العباسيين وينايع الاحزان توفي بدمشق سنة ٨٧١ هـ" اما السيوطي فتوفي سنة ٩١١ هـ

ولا اعلم لماذا خص ارجوزة بتاريخ الخلفاء العباسيين مع انها تجوئ تواريخ الامويين ايضا والدولة الفاطمية ودولة بني ايوب

وقد اقتصرنا على الايات المختصة بالتاريخ وعلمت عليها شرحاً وجيزاً في الحاشية اتماماً لفائدة وذكرت اسماء الخلفاء بين الايات وهي غير موجودة كذلك في الاصل والارجوزة بعد الفاتحة كما ترى

يوسف البان سر كس

وبعد فالتاريخ علم شرفه عالية بين الانام غرته  
وفيه ما فيه من المنافع حتى لقد قال الامام الشافعي  
في خبر قد صح عنه نقله من حفظ التاريخ زاد عقله  
وهو كلام ظاهر لا شك في صحته وسره غير خفي

وهذه ارجوزة لطيفة الفاظها رشيقة ظريفه



فيها توارى جميع الخلفاء من بعد خير العالمين المصطفى  
 من حين بايعوا الامام البرا خل النبي وهلم جرّا  
 الى زمان المستعين بالله بآله الله المراد ككلمة  
 وبعده الى زمان الاشرف عامله الله بلطفه الخفي

( ابو بكر الصديق )

بعد النبي بايع الناس ابا بكر امام المسلمين المجنبي  
 فتم عامين وثلاث عام (١) وعم بالفضل وبالانعام  
 وقام في قتال اهل الردة مجتهدا في كشف تلك الشدة  
 مجرّدا مرهف الباني حتى اعادهم الى الايمان

( عمر بن الخطاب )

ثم مضى الى سبيله ومر فبايع الناس ابا حفص عمر  
 من بعده بعهد فقاما به منار العدل واستقاما  
 واحسن السيرة والسلوكا واهبت هيبة الملوكا  
 وشاد اركان الهدى والحق وقام في قمع شرار الخلق  
 وبعث البعث والامدادا لغزوهم وجند الاجنادا  
 واخذ البلاد منهم قسرا وهد ركن قيصر وكسرى (٢)  
 اقام عشر حجج تليها ستة اشهر يسير فيها  
 سيرة عدل وصلاح وهدى وحاز في الآخر اجر الشهداء

( عثمان بن عفان )

من بعده قد اشرق الزمان لما ولي من بعده عثمان  
 اقام عشر حجج تلتها ثنتان للمدة اكملها

(١) بويع ابو بكر يوم الاثنين لاثني عشرة خلت من ربيع الاول سنة احدى عشرة من الهجرة (٦٣٢ م)  
 وتوفي ليلة الثلاثاء لثمان بقين من جمادى الآخرة سنة ثلاث عشرة (٦٣٤ م) وله ثلاث وستون سنة  
 (٢) ولي عمر الخلافة بعهد من ابي بكر في جمادى الآخرة سنة ثلاث عشرة ( وقال النووي استخلف عمر  
 يوم توفي ابو بكر ) ومات يوم الاربعاء لاربع بقين من ذي الحجة سنة ثلاث وعشرين (٦٤٤ م) . وكثرت  
 الفتوح في ايامه ففتحت الشام كلها وفلسطين ومصر والجزيرة والعراق حتي بلاد خراسان وفارس  
 وطرابلس المغرب



ومات بعد عصره شهيدا وكان طول عمره سعيدا (١)

(علي بن ابي طالب)

فبايعوا من بعده عليا فاصبح الحق به جلياً  
وكيف لا وهو ابن عم الهادي وسيد العباد والزهاد  
فسار فيها سيرة جميلة وتم فيها مدة قليلة  
عدتها من السنين اربع وتسعة من الشهور ثقب (٢)  
من بعدما ابدي بها اجتماعه وفاز في الخراب بالشهادة

(الحسن بن علي)

فبايعوا من بعده ابنه الحسن سبط رسول الله ذا الوجه الحسن  
فسار فيها مبدئاً عفاه وكل الله به الخلافة  
من بعد ما اقام نصف عام (٣) وصح قول سيد الانام  
تكون من بعدي ثلاثين سنة خلافة على السداد حسنة  
وبعدها ملكاً عضواً وصدق وكما قال النبي فهو حق

(معاوية بن ابي سفيان)

وسلم الامر الى معاوية ولم يكن في شرف مساوية  
لكنه اثر كشف الغمة بالصلح صوتاً لدماء الامة  
وقد جرت بذلك الاقدار والله فعّال لما يختار  
ثم استمر بعده معاوية يردي بسيف عزمه مناوية  
اقام عشرة من الاعوام وتسعة يحكم في الانام  
وزال ملكه وولي وانقضى وراح عنه مثل امس قد مضى (٤)

(١) يبيع عثمان بالخلافة بعد دفن عمر بثلاث ليل وفعل يوم الجمعة لثاني عشرة خلت من ذي الحجة سنة ٥٢٥ هـ (٦٥٦ م) وله من العمر اثنان وثمانون سنة (٢) يبيع علي بالخلافة الغد من قتل عثمان بالمدينة وتوفي سنة ٤٠ (٦٦١ م) وله ثلاث وستون سنة وقيل كان له تسع عشرة سنة (٣) ولي الحسن الخلافة بعد قتل ابيه بمبايعة اهل الكوفة فاقام فيها سنة اشهر واياماً ثم سار اليه معاوية فارسل اليه الحسن لينزل له تسليم الامر اليه على ان تكون له الخلافة من بعده وعلى ان لا يطالب احداً من اهل المدينة والحجاز والعراق بشيء ما كان ايام ابيه وعلى ان يقضي ديونه فاجابه معاوية الى ما طلب فاصطفا على ذلك ... ونزل له عن الخلافة ... وكان نزوله عنها في سنة احدى واربعين (٦٦١ م) (تاريخ الخلفاء للسيوطي)  
(٤) مات معاوية في رجب سنة ٦٠ (٦٨٠ م) ودُفن في باب البجائية وباب الصغير (في دمشق) وقيل انه عاش سبعاً وسبعين سنة وكان يضرب بجلده المثل



(يزيد بن معاوية)

ثم تولّاها ابنه يزيدُ والله فعال لما يريدُ  
اقام فيها نافذ الاحكام اربعة تعدّ في الاعوام  
تزيد اياماً وجاء اجله فبان مما قد جناه شجلاه

(معاوية بن يزيد)

واصبحت منه البيوت خاوية فبايعوا لنجده معاوية (١)  
فتمّ فيها اربعين يوماً وعام في بحر المنون عوماً

(عبد الله بن الزبير)

وبالحجاز والعراق بايعوا لابن الزبير بعده وشايعوا  
وكان سيداً رزين العقل سيرته سيرة اهل العدل  
عشر سنين ثم جا الحجاج في عسكر جمّ له عجاج  
حاربة بمكة وقتله ونقض الحبل الذي قد قتله (٢)

(مروان بن الحكم)

فبايعوا من بعده مروانا بالشام اذ اضجعوا له اعوانا  
فتمّ فيها تسعة من الشهور وباد فبين قد ابادته الدهور

(عبد الملك بن مروان)

وسار في طرق الهلاك وسلك (٣) ثم تولّاها ابنه عبد الملك

(١) استخلف معاوية ابنه بعد من ابيه في ربيع الاول سنة اربع وستين (٦٨٤ م) ٠٠ ولما استخلف كان مريضاً فاستمر مريضاً الى ان مات ٠٠٠ وكانت مدة خلافته اربعين يوماً وقيل شهرين وقيل ثلاثة اشهر ومات وله احدى وعشرون سنة ولما احتضر قيل له الا تستخلف قال ما اصبّت من حملاتها فلم التحمل مراتها (تاريخ الخلفاء للسيوطي) (٢) استمر ابن الزبير بمكة خليفة الى ان تغلب عبد الملك فجهز لقتاله الحجاج في اربعين ألفاً فحاصره بمكة اشهرًا ورمى عليه بالخنق وخذل ابن الزبير اصحابه وتسللوا الى الحجاج فظفر به وقتله وصلبه وذلك يوم الثلاثاء لسبع عشرة خلت من جمادى الاولى وقيل الاخرة سنة ثلاث وسبعين (٣) لا بعد مروان في امراء المؤمنين لانه خرج على ابن الزبير وقد غلب على الشام ثم مصر واستمر الى ان مات سنة ٦٥ (٦٨٤ م)



فتم في الملك الذي قد انقضى عشرين عاماً ثم خلى ومضى<sup>(١)</sup>

(الوليد بن يزيد بن عبد الملك)

ثم تولّاها ابنه الوليد وهو ملك بأهله شديد  
اقام تسعة من الاعوام سحاب العز له هوامي  
وتسعة من الشهور بعدها وانجزت له المنون عهدا<sup>(٢)</sup>

(سليمان بن عبد الملك)

فقام بالامر سليمان اخوه وتم في الملك على ما ورّخوه  
عامين كاملين ثم نصف عام وبعدها في لجة المنون عام

(عمر بن عبد العزيز)

ثم اقام الله منزل الزمر فيها الاشج العادل البر عمر  
ذا الطلعة البهية الوضيّة فسار فيها السيرة المرضية  
وتم عامين بها ونصف وطاب نعتا في الوري ووصفا<sup>(٣)</sup>

(يزيد بن عبد الملك)

ثم مضى وذكره حميد فقام فيها بعده يزيد  
فتم عامين وعامين ومرت وزال عنه ملكه وما استمر

(هشام بن عبد الملك)

ثم تولى بعده هشام فابتعث مصر به والشام

(١) اما عبد الملك بن مروان وان كان بوبع بعهد من ابيه في خلافة ابن الزبير (سنة ٦٥) فلم تصح  
خلافته الى ان قتل ابن الزبير سنة ٧٢ ومات سنة ٨٦ (٧٠٥ م) وهو اول من ضرب الدنانير وكتب  
عليها بالحرف الكوفي : لا اله الا الله وحده لا شريك له

بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة كذا وفي سنة كذا  
الله احد الله الصمد لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفوا احد  
محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الذين كلوا ولو كره المشركون  
راوند دينار معروف للامويين ضرب بدمشق سنة ٧٩ هجرية

(٢) ولي الوليد الخلافة بعهد من ابيه في شوال سنة ٨٦ (٧٠٥ م) ومات في سنة ٩٦ (٧١٤ م)  
وهو الذي بنى جامع دمشق الشهير وفي ايامه فتحت الفتوحات العظيمة كايام عمر بن الخطاب

(٣) ولد عمر بعلوان قرية بمصر وكان بوجهه شجة ضربته دابة في جهنم وهو غلام بوبع بالخلافة  
بعده من سليمان في صفر سنة ٩٩ (٧١٧) فمكث فيها سنتين وخمسة اشهر وقد عدل ورد المظالم وسن  
السنن المحسنة



فتمّ فيها نحو عشرين سنة وذهبت كأنها كانت سنة (١)

(الوليد بن يزيد بن عبد الملك)

وقام بعد موته الوليدُ ابن يزيد الظالم العنيدُ  
فظهرت منه أمورٌ شاعت عنه بكل بلدة وذاعت  
فنتقموا عليه فبح فعله وبادرُوا حينئذٍ بقتله (٢)

(يزيد بن الوليد)

وصرّحوا قاطبةً بذهمه ثم تولى بعده ابن عمه  
وهو يزيد بن الوليد الناقص وكان في أرزاقهم يحاصصُ  
شيئاً فسموه بهذا الاسم وصار في الألقاب مثل الوسم  
فتمّ فيها آمراً وناهياً خمسة أشهر وولى فانياً

(إبراهيم بن الوليد)

فقام إبراهيمُ فيما بعده وهو أخوه ثم حلّ لحدّه  
قتلاً مجيداً الصارم المهند صارم مروان فتي محمد  
فيا له من ملك سقوه كأس الردى ظلياً وما أبقوه

(مروان بن محمد)

وغاب عند ذاك نجم سعيه وقام مروان بها من بعده  
فتمّ خمس حجج وشهرا وثلاث شهر ثم ولى قهرا  
ومات مقتولاً بسيف السفاح وشمّ كافور الحمام النفّاح (٣)

وذهبت دولتهم وزالت واي حال في الوري ما حالت  
دانت لهم احدى وتسعين سنة ثم انقضت كأنها كانت سنة

(١) مات هشام في ربيع الآخر سنة ١٢٥ (٧٤٢ م) (٢) الوليد بن يزيد بن عبد الملك بن الحكم ولد سنة ٩٠ فلما احتضر أبوه لم يمكنه أن يستخلفه لأنه صبي فعقد لأخيه هشام وجعل هذا ولي العهد من بعد هشام . فسلم الأمر عند موت هشام في ربيع الآخر سنة ١٢٥ وقتل في جمادى الآخرة سنة ١٢٦ (٧٤٤ م) (٣) لما خرج على مروان بنو العباس وعليهم عبد الله بن علي عم السفاح سار لحرّ بهم فالتقى الجميعان بقرب الموصل فانكسر مروان فرجع إلى الشام فتبعه عبد الله ففر مروان إلى مصر فتبعه صالح آخر عبد الله فالتقى بقرية بوصير فقتل مروان بها في ذي الحجة من سنة ١٢٧ (٧٤٤ م)



## نوادير من لباب الآداب

في كتاب لباب الآداب امور كثيرة مذكورة في كتب الادب وفيه امور اخرى وقعت للمؤلف او حدثت في زمانه والغالب انه لم يذكرها احد غيره كقصه بطيريك الاقباط التي نقلناها عنه في مقتطف ابريل . وما نحن موردون الآن حوادث اخرى حدثت في زمانه لا قصد الفكاهة بل للاستدلال على شيء من احوال الناس في عصره اي منذ نحو ثمانية سنة . وقد ذكر قبل الحادثة الاولى اسطورة مروية عن الاسكندر المقدوني قال

قال القاضي ابو القسم علي بن عبد المحسن بن علي التنوخي رحمه الله حدثني ابو الفرج الاصهباني من حفظه قال قرأت في بعض اخبار الاوائل ان الاسكندر لما انتهى الى الصين ونازل ملكها اتاه حاجبه وقد مضى من الليل شطره فقال له رسول ملك الصين بالباب يستأذن عليك فقال ائذن له . فلما دخل وقف بين يديه وسلم وقال ان رأي الملك ان يحليني فليفعل . فامر الاسكندر من بحضرته بالانصراف وبقي حاجبه . فقال له الرسول ان الذي جئت له لا يحتمل ان يسمعه غيرك . فامر بتفتيشه ففتش فلم يوجد معه شيء من السلاح فوضع الاسكندر بين يديه سيفاً مجروحاً وقال له قف مكانك وقل ما شئت ثم اخرج كل من كان عنده . فلما خلا المكان قال له الرسول اني انا ملك الصين لا رسوله وقد حضرت اسألك عما تريده فان كان مما يمكن الاتقياد اليه على اصعب الوجوه اجبت اليه وغنيت انا وانت عن الحرب . فقال له الاسكندر ما امنك مني . فقال علي بانك رجل عاقل وانه ليس بيننا عداوة متقدمة ولا مطالبة بدخل وانك تعلم ان اهل الصين متى قتلتي لا يستلون اليك ملكهم ولم يمنعهم عدمهم اياي ان ينصبوا لانفسهم ملكاً غيري ثم تنسب انت الى غير الجميل وضد الحزم

فاطرق الاسكندر مفكراً في مقالته وعلم انه رجل عاقل ثم قال له الذي اريد منك ارتفاع ملكك ثلاث سنين عاجلاً ونصف ارتفاعه في كل سنة . قال هل غير ذلك قال لا . قال اجبتك . قال فكيف يكون حالك حينئذ . قال اكون قتيل اول محارب واسكته اول مفترس . قال فان قنعت منك بارتفاع سنتين كيف يكون حالك قال اصح اذا لزمتم مما تقدم ذكره قال فان قنعت منك بارتفاع سنة واحدة . قال يكون ذلك مذهباً لجميع لذاتي . قال فان اقتصرت منك على السدس . قال يكون السدس موقراً والباقي لجيشي واسباب الملك . قال قد اقتصرت على هذا . فشكره وانصرف



فلما أصبح وطلعت الشمس أقبل جيش الصين حتى طَبَّقَ الأرض واحناط بجيش الاسكندر حتى خافوا الهلكة وتواثب اصحابه فركبوا واستعدوا للحرب فبينما هم كذلك اذ ظهر ملك الصين وعليه التاج فلما رأى الاسكندر نرجل فقال له الاسكندر اغدرت قال لا والله قال فما هذا الجيش قال اردت ان اعلمك اني لم اطعمك عن قلة ولا من ضعف ولين ترى الجيش وما غاب عنك اكثر ولكني رأيت العالم الاثير مقبلاً عليك ممكناً لك فعلت انه من حارب العالم الاثير غلب فارادت طاعته بطاعتك والذلة لامره بالذلة لك. فقال الاسكندر ليس مثلك من يؤخذ منه شيء فما رأيت بيني وبينك احداً يستحق التفضيل والوصف بالعقل غيرك وقد اعفيتك من جميع ما اردته منك وانا منصرف عنك . فقال ملك الصين اما اذا فعلت ذاك فلست تخسر . فلما انصرف الاسكندر اتبعه ملك الصين من الهدايا والالطاف بضعف ما كان قرره معه

هذه الاسطورة موضوعة كما لا يخفى وهي ليست من التاريخ في شيء وقد ذكرها المؤلف تمهيداً للقصة التالية . ويظهر لنا ان القصة التالية صحيحة ولو على وجه الاجمال وتستحق ان تحسب حادثة تاريخية الا اذا قامت ادلة تنفيها وهي

جری في مدتي ما يشاكل حديث الاسكندر وانا مورده وذلك ان الافرنج خذلهم الله لما خرجوا في سنة تسعين واربع مائة وفجأ انطاكية وقهرها اهل الشام تداخلهم الطمع وحدثتهم نفوسهم بملك بغداد وبلاد الشرق فحشدوا وجمعوا وساروا يريدون البلاد وصاحب الموصل في ذلك الوقت جكرمش فجمع امراء التركان الأرمنية ومن قدر عليه ولقيهم على الخابور فكسروهم واسر من تقدمهم الملك بغدوين الرويس وجوسلين وسيرهم الى قلعة جعبر الى عند الامير شهاب الدين مالك بن سالم وادعهم عنده وعاد من بقي من الافرنج الى بلادهم ومقدمهم ميمون صاحب انطاكية فركب في البحر وسار الى بلاده يستنجد بالافرنج ويحشد ويرجع فمات قبل ذلك ومات جكرمش صاحب الموصل واقطع السلطان الموصل جاولي سقاوي فعزم على الغزاة وتوجه الى الشام فوصل قلعة جعبر وطلب اسارى الافرنج الذين عند صاحبها فقال هم بحكمك قال اقطع عليهم مالا يشترى به انفسهم فحدث معهم شهاب الدين وقرره عليهم مائة الف دينار وعرف جاولي بذلك فقال انفذلي جوسلين فلما حضر عنده قال قطعتم على انفسكم مائة الف دينار . قال نعم . قال تشتهي اهب لك عشرة آلاف دينار قال ما ينكر لملك ان يهب عشرة آلاف دينار . قال تشتهي ان اهب لك عشرين الف دينار قال ابصالح لملك مثلك ان يتلاهي بثلي قال والله ما تلاهيت بك ولو اردت ان آخذ منك المال



ما ابصرتك ولا تحدثت معك . وانا اطلقكم واخلي لكم المال كله بل لي حاجة نقضوها لي قال ما هي . قال صاحب انطاكية وصاحب حلب اعداي اريدكم تعينوني على قتالهم . وكان صاحب انطاكية دنكري وصاحب حلب الملك رضوان . فقال جوسلين نمضي ونجتمع فارسنا وراجلنا ونصلك نقاتل معك كل من قاتلك

فاطلقهم فمضوا وحشدوا وجمعوا ووصلوا الى خدمته وسار هو وهم الى لقاء عسكر حلب وعسكر انطاكية حتى التقوا . فحدثني من حضر حربهم قال كان وقع السيوف بينهم يعني الافرنج كوقع الفوس في الحطب فكسروهم صاحب انطاكية فاما المسلمون فطار من سلم منهم واما الافرنج فامروهم فرسانهم جماعة كبيرة فجاءوا الى عند دنكري صاحب انطاكية ثاني يوم اسرهم وقالوا له اي شيء تريد تعمل بنا . قال احملكم الى انطاكية احبسكم . قالوا والله ما فينا من يتبعك ولا يبيح معك نحن عراة ما معنا ثياب ولا نقعة ولا فرش تنام فيها ولا معنا غلمان يخدموننا . قال واي شيء تعملون . قالوا تجلبنا نمضي الى بيوتنا نعمل شغلنا ونجي الى الحبس . قال امضوا فمضوا واحضروا غلمانهم ونفقاتهم وفرشهم ووصلوا الى عنده الى انطاكية فحبسهم الى حين تسهل خلاصهم

ومن النوادر التي قال اسمامة انها حدثت في زمانه ما يأتي

كان بيننا وبين الاسماعيليه قتال في قلعة شيزر في سنة سبع وعشرين وخمس مائة لعملة عملوها علينا ملكوا بها حصن شيزر وجامعنا في ظاهر البلد ركاب والشيخ العالم ابو عبد الله محمد بن يوسف بن المنيرة رحمه الله في دار والدي يعلم اخوتي رحمهم الله فلما وقع الصباح في الحصن تراكضنا وصعدنا في الجبال والشيخ ابو عبد الله قد مضى الى داره الى الجامع وكانت داره في الجامع فوصل عمي نحر الدين ابو كامل شافع بن علي رحمه الله الى تحت الجامع والشيخ ابو عبد الله مشرف عليه فقال له صاحب لعمري يا شيخ ابا عبد الله دل لنا جبلا قال ما عندي جبل قال فدل عمامتك فابطأ عليه ففجأزه وطلع من مكان آخر فقبل للشيخ ابي عبد الله كنت عريان وعلى رأسك عمامة قال لا ما كان علي عمامة ثم افكر فقال بلي والله قد قال لي وهب بن القنوخ وهو مع الامير نحر الدين ابي كامل شافع دل لنا جبلا قلت ما عندي جبل فقال دل لنا عمامتك ولو لم يكن قد رأى علي عمامة ما قال ذلك . فكان رحمه الله عريان وعليه عمامة ولا بدري بالحال التي هو عليها لرعبه وضعف قلبه

ومنها كان عندنا بشيزر رجل يقال له محمد البشيش كان يخدم جدي سديد الملك ابا الحسن علي بن نصر بن منقذ الكناني رحمه الله وكيلا على ضيعه ببلد كفر طاب يقال لها



ارجه ادركته وهو شيخ كبير وكان ابداً شجاعاً . قال جئت يوماً في الحر الى ركية ارجه لا شرب فرأيت رجلاً عليه معرفة امرأة وعلى كتفه كارة ثياب فداخلي الطمع فيه فقلت حظ الكارة فظهر لي خوفاً وقال ها يا مولاي وحطها عن كتفه فقدمت اليها لاخذها فديده فقبض على ركبتي رفعتني عن الارض ثم ضرب بي الارض وبرك علي واخرج من وسطه سكيناً كشملة النار ليقطنني فعلت الصنعة فنهض عني وخلا في وقال لا تحنقر الرجال ثم فجع الكارة فاخر منها قيصاً دفعه اليّ

ومنها وشاهدت رجلاً من اجنادنا الاكراد ينعت بزهر الدولة بخنيار القبرصي سمي بذلك لصغر خلقه وكان رحمه الله من خيار المسلمين في الشيعة والدين وقد ظهر عندنا اسد فحمل عليه فاستقبله الاسد بنحاض به الحصان فرماه فجاءه الاسد فرفع رجله لقمها الاسد وبادرناه فقتلنا الاسد فقلنا له يا زهر الدولة ما معنى دفع رجلك الى الاسد قال رأيتها اكسى ما في في الران والساق واخف فقلت ان امسك اضلاعي كسرهما وان مسك رأسي نخسه ليشتغل برجلي الى ان يفرج الله . ففجئنا من حضور فكره في ذلك الوقت

وختم المؤلف باب الفراسة بقوله : قد اوردت في كتابي المترجم بكتاب الاعتبار عجائب ما باشرته وحضرته وشهدته من الحروب والمضافات والوقائع منذ كنت ابن خمس عشرة سنة الى ان تجاوزت التسعين وما نالني منها من الجراح والمكاره وانا القائل

الوم الردى كم خضته متعرضاً له وهو عني معرض يتجنب  
وكم اخذت مني السيوف مأخذ الحمام ولكن القضاء مغيب  
الى ان تجاوزت الثمانين وانقضت تلهية العيش الذي فيه نرغب  
فكروه ما تحشي النفوس من الردى الذ واحلى من حياتي واطيب

نقف الآن عند هذا الحد وفي النوادر التي نقلناها امور كثيرة حرية بالنظر من ذلك ذكره كلمة الافرنج بهذا اللفظ الشائع الآن في مصر والشام فاستعمالها كذلك قديم ولا داعي للعدول عنه الى كلمة فرنج او فرنجة . ولم نر في ما لدينا من التواريخ اشارة الى قصة بغداديين ملك القدس وجوسلين صاحب تل باشر لكن ابا الفرج قال في تاريخه ان بغداديين مات في القدس ووصي ببلادهم للقمص صاحب الرها وهو الذي كان امره جكريش واطلقه سقاو جاولي . وعليه فامم الموصول راجع الى بغداديين لا الى القمص اذا كان مراد ابي الفرج الاشارة الى امر بغداديين مع جوسلين واطلاق جاولي سقاوي لها . وجاء في



تاريخ الصليبيين للسر جورج كوكس ان جوسلين اعان بلدوين البرجي حتى خلف الملك بلدوين الثاني فجعله بلدوين البرجي اميراً على الرها لكن جوسلين هذا أسيراً سنة ٥٤٦ ومات اسيراً فهل هو جوسلين عينه الذي أسراً سنة ٤٩٠ او ان اسامة لم يكن يدقق في ذكر السنين كما يظهر مما نقلناه عنه في الجزء الماضي حيث قال انه كان في مصر سنة ٥٤٧ في عهد الملك العادل مع ان الملك العادل خلف الملك الصالح سنة ٦٥٥

وكيف كانت الحال فالفصة محتملة الصدق ولا بد من انها كانت تروى في عهده حتى تمثل بها وهي تماثل ما يرى عن اخلاق فرسان الصليبيين وشهامتهم وحفظهم للذمام وما كان جارياً في ذلك العهد من استعانة امراء المسلمين بامراء الصليبيين وامراء الصليبيين بامراء المسلمين

ومنها اهتمام امراء المسلمين بتعليم اولادهم فقد كان ابو اسامة مستخدماً شقيقاً من كبار العلماء لتعليم اولادهم وظهرت نتيجة تعليمه في تفوق اسامة في الانشاء نثراً ونظماً ومنها ان ذلك الزمان كان زمان حروب متتابة ولذلك كانوا يضطرون ان يقيموا في الحصون و يصعدوا اليها بالخيال

ومنها ان الاسود كانت لا تزال كثيرة في بلاد الشام او في اطرافها فذكر هذا الاسد من غير استغراب وقد انقرضت الاسود منها الآن . وكتاب الاعتبار لاسامة طبع في لندن وباريس . وواضح مما ذكره هنا انه الف كتاب لباب الآداب وعمره اكثر من تسعين سنة فهو ثمرة يانعة من ثمار عقله بعد ان حكتته التجارب وراضته الايام . وفي الكتاب ادلة كثيرة على انه لم يقرأه بنفسه بل قرأ له لانه وقعت في كتابته اغلاط صرفية لا تقع في كتابة من كان مثله او لا تقع تحت نظره من غير ان يصلحها كبقاء آخر الناقص مجزوماً وذكر همزة التعدية حيث لا داعي لها وعدم ذكرها حيث هي لازمة كأن الكاتب قرأ ما كتبه صحيحاً فلم ينتبه اسامة الى ما به من الخطأ . وفي الكتاب ادلة على ان الكاتب بيض مسودات كانت عند اسامة وخطها غير جلي لانه ترك بعض الاعلام الاعجمية ثم كتبها بقلم آخر وهو يقرأ الكتاب على المؤلف او اخطأ في كتابتها ثم اصلحها لما قرأ الكتاب . اما دعاء اسامة على الافرنج بقوله خذلهم الله فاقبل مما كان يستعمله غيره من كتاب عصره



## الشيخ ابراهيم اليازجي اللبناني

ولم يحمدوا من عالم غير عاملٍ خلافاً ولا من عاملٍ غير عالمٍ

ان بني اليازجي من اسرة حمصية الاصل نشأ من قدمائها كثير من الادباء استكتهم ولاية عهدهم ولقبهم باليازجي (كلمة تركية بمعنى الكاتب) وقد اظفرتني الحظ ببعض مخطوطات ودواوين وزد فيها ذكر بعض متقدميهم مما نشرته ملخصاً في كتابي (دواني القطوف) الذي كاد طبعه ينجز وسيقف عليه محبو المطالعة وزبدة ما هنالك ان هذه الاسرة عرفت بثلاثة بطون بنو اليازجي في حصن الاكراد ولبنان وبعض الجهات الأخرى وبنو فياض وباز في بيروت ومن اشهرهم في المعارف بيت العلامة الشيخ ناصيف اليازجي الذي نشأ من افرادٍ صاحب هذه الترجمة

هو ابراهيم بن ناصيف بن عبد الله بن ناصيف بن جنبلاط بن سعد اليازجي الحمصي ولد في بيروت في ٢ اذار سنة ١٨٤٧ م في بيت كان عماده اليازجي الاكبر نجمة الطلاب وشرعة الآداب مكباً على التأليف والتصنيف ونظم القصائد والتواريخ الشعرية واجابة مراسليه من كبار ادباء عصره في الشام والعراق ومصر وبعض مستشرقى الاوربيين وكثيراً ما كان ذلك البيت مجمعاً لكبار مرسلي الافرنج وادباء بيروت ولبنان يجتلفون اليه لاقتباس المعارف وتصحيح ما يكتبون من منظوم ومنثور الى غير ذلك مما نشأ في البنين رغبة في العلم والتحصيل فنشأ المترجم على آسال والده وتلقى عليه اللغة العربية وعكف على المطالعة فبرع فيها على حد قول ابن شقيقه الشيخ نجيب الحداد

ورث العلوم وزادها من عنده كلال زيد عليه من أرباحه

فنبغ في المنثور والمنظوم والآداب وهو بين الثانية عشرة والثالثة عشرة من سنيه ونظم بعض القصائد وكان يجتلف الى مطبعة الاميركان في بيروت ايام كان والده يصحج مطبوعاتها فولع بمعرفة تركيب آلاتها والوقوف على حروفها ونقوشها ونحو ذلك فشبث فيه رغبة في الصناعة وكان شقيقه المرحوم الشيخ نصار متقناً لصناعة الصياغة وكثيراً ما يساعده في بعض النقوش فمال الى اتقان الحفر وصنع الحروف وتأنق في اجادة الرسم والخط فاصبحت حياته اشبه بمثلث ملأت اعماله فراغه وكادت اضلاعه تكون متساوية لحرصه على اتقان كل ما يرغب فيه ونقطه الثلاث هي النظم والنثر والتفنن (معرفة الفنون الجميلة) فمن هذه النقط



الذلات اشتهر المترجم بانه ناظم وناثر ومتفنن (Artiste) وعليها نبي الآن ترجمته المثلثة الدعائم  
نشأ المترجم شاعراً لان والده كان من كبار الشعراء وكثيراً ما قرأ مدائح شعراء  
عصره له وشاهد شقيقه المرحوم الشيخ حبيب وشقيقته الشاعرة النائرة السيدة وردة ولوعين  
به يعرضان قصائدهما على عماد البيت وجمع اشعته العلية فنظم في صباه منظومات رشيقة  
اهمها قصيدة بقيت في زوايا الكتان نظمها على ما نظن في اوائل سنة ١٨٦٩ م وتلاها في  
احد المنبديات ننشرها برومتها لندرتها

برأيك لذ إذا عزَّ النصيرُ  
وأسهر في ظلام الليل جفنًا  
ولا تكل الامور الى بنانٍ  
فأصدق من سعى لك انت في ما  
وقد تلقى الامور الى غيورٍ  
أتم مناك ما تسعى اليه  
تناوت البدور ضياء شمسٍ  
ولسنا الجاحدين لفضل قومٍ  
رجال احسنوا صنعاً ولكن  
اذا مضت الحياة على رقادٍ  
اذا سهل الطريق امام ماشٍ  
اذا صدقت بما تبغي النوايا  
فقم بالامر عن قلب سليمٍ  
ولا تذهب بك الاهواء يوماً  
ارانا باللسان قد اشتبهنا  
لكل الطير اجنحة وريشٍ  
وان الحق بين الناس شمسٌ  
فنه لأكبد الجهلاء ناراً  
ألسنا في رعاية من تحلت  
وابدوا في المعارف كل شمسٍ  
أينشي من تقدمنا المعالي

ولا يبعث بهمتك الفتورُ  
له من فكره قر منيرُ  
تكون لغيرها تلك الامورُ  
تحاوله وانت به جديرُ  
ولكن ربما سئم الغيورُ  
بنفسك عامداً لا تستعيرُ  
فلم تسلم من الظلم البدورُ  
لهم ما بيننا فضل شهيرُ  
بما في البيت صاحبه خيرُ  
تشابهت المضاجع والقبورُ  
فليس يصدّه الا القصورُ  
فليس لاهلها باع قصيرُ  
يعاضد صدقه العزم الجسورُ  
فراكب سبلها غاوٍ عشورُ  
وما يجدي اذا اخلف الضميرُ  
ولكن بينها ما لا يطيرُ  
على أفق العقول لها ظهورُ  
ومنه لاعين العقلاء نورُ  
بذكرهم الصحائف والعصورُ  
يزان بحسن بهجتها الاثيرُ  
فان بلغت ابادينا تبورُ



كأنني بالبلاد تنوح حزناً وقد أودى بعظمتها الشبور  
يحنُّ الارز في لبنان شجوراً وتندب بعد ذاك العز صور  
وتدمر في دمارٍ مستمرٍ وما سكانها إلا النصور  
واضحت بعلبك وليس فيها سوى خرب لعظمتها تشير  
فلو درت البلاد بما عراها لكادت من تلها تمور  
بكم وبسعيكم تبني المعالي وينمو روضها الزاهي النضير  
فأنكم لها اهلٌ وإلا فليس لها بغيركم نصير  
فجدوا واصبروا في كل خطب فليس بفائز إلا الصبور  
وظلُّ الدولة العظمى علينا تقارنهُ السعادة والسرور  
فذلك فوق دوح العدل غيثٌ وذلك حول روض العلم سور  
ومن قديم منظومه مرثية الشيخ عبد الباقي العمري<sup>(١)</sup> شاعر العراق الشهير التي قال في مطلعها  
ارى الموت صاح لا يزيع له فكرٌ ونحن نشاوى قد تملكنا السكر  
سكرنا بدنيانا التي تسكر النهى بكاس لها سكرٌ وليس لها خمر  
ومنه في مدح المغفور له نصري فرنكو باشا لما تقلد منصب المتصرفية اللبنانية سنة  
١٨٦٨ م بقصيدة مشهورة مطلعها

نسائم نجد هل تحملت من نجد  
الى سوى حر الصباية والوجد  
ومن رشيق غزلياته قوله من قصيدة  
ما مرَّ ذكرك خاطراً في خاطري  
وتصببت وجداً عليك نواظرو  
ومن بديع ابياتها قوله

كن كيف شئت تجد محبك مثلاً  
تهوى على الحالين غير مغاير  
صبري عليك بما اردت مطاوع  
أبدأ ولكن عنك لست بصاير

(١) لما انتهت هذه المرثية الى بغداد مع مرثية والد المترحم في الشيخ عبد الباقي التي مطلعها :

ارى فتنه الدنيا في الآفة الكبرى  
بضل بها الهادي فيلهو عن الاخرى

كتب اليها ولد المرثي هذين البيتين :

أبتنا لا ينتما سيداً  
لوم تكن قدسية روحه  
نحن الى تأيينه نحنو  
لما رثاه الآب والابن



ومن قصيدة اخرى في الوداع

وداعٌ وما يغني الوداع من الوجد  
ولكنه زاد المشوق على البعد<sup>(١)</sup>  
وما هي الا وقفة عند فائت  
تمازج فيها مطعما الصاب والشهد

ومن رشيقي ابياتها قوله

تمتع قبيل الظعن من روضها الندي  
ومن عرفها الشافي ومن مائها العدي  
فما قليل انت في متن سايح  
توقل في هضب وتهبط في وهد  
ورب يسير يحسب الحظ كله  
اذا لم تجد فيه سبيلا الى الرد

من زهرياته ما انشده في المدرسة البطريركية الكاثوليكية بحفلة سنة ١٨٧٠ م من قصيدة

فام الهزار على الأراكة خاطبا  
فحنا الزهور مفارقا ومناكبا  
ودعا يسبح باسم خالقنا الذي  
جعل المياه لمن قوتا لازبا  
وهو الذي بعث المياه مسغرا  
هوج الرياح لكي تثير محاببا  
فاذا انقضى ماء الغمام بجوده  
أجرى لمن من الجداد مشاربا  
زجر الصنور برعدو فتصدعت  
رهباً فاخرجت اللجين الذائبا  
حتى سقين به فعاد زمرداً  
بجبال نصرته كسين جلابيا  
سيمان من شمل الجميع بجوده  
كرماً فلم يترك لديه خائبا

ومن قصيدة في مدح السلطان عبد العزيز

على مثل هذا المجد ينعقد الفخر  
فما كل باد تحت ذيل الدجى بدر  
وختمها بقوله

يحق على الافلاك جمع نجومها  
فيكتب منها في مدائح سفر  
وقال يرثي الطبيب يوسف الجالغ سنة ١٨٦٩ من قصيدة وكان صديقا حيا له  
جهد الحزين اذا صرف القضا نزلا  
ان يجتزي من حشاه بالذي فعلا  
وبتلي مقلتيه بالبكا وكفى  
بمن بكى قبلنا ناول امثيلا  
سلا المحبون بعد اليأس فاتخذوا  
تلك الشجون الى سلوانهم سبلا  
قد اوجد الفقد حزنا للفتى فبكي  
واوجب الحزن صبرا بعده فسلا  
استغفر الله ما دمعي بمتسك  
ولا فؤادي عن الاشجان مشتغلا

(١) عارض بهذا البيت قول والذ من قصيدة :

سلام وما يغني السلام على البعد  
ولكنه اولي بذكر العهد



ولا يطاوعني صبري فآلفه  
على الذي بي ولو طاوعته عدلا  
الى ان قال :

في ذمة الله من عندي له ذم  
لقد نرحل عن عيني واودعها  
فظل يوسعها شجواً وتوسعته  
في الحب ليس فيها مدمع هطلا  
شخصاً يلوح خيالاً ليس مرتحلاً  
غسلاً بعارض مدمع فوقه انهملاً  
ومن قصائده المستطيرة الشهرة وصفه للزهرة في معظم تألقها وذلك في اثناء شهر فبراير  
( شباط ) سنة ١٨٨٣ بمنظومة طويلة استرسل فيها الى المقابلة بينها وبين الارض ونشر  
مقتطفها في الضياء ١ : ٢٣٢ مظهرها

قف بي نحيي رباها ايها الحادي  
قد خيمت باللوى الغربي ضاربة  
تمشي الهويني كما مرّ النسيم ضحى  
يحجب البعد سيمها فان قربت  
يسارق الطرف عين الشمس منظرها  
حتى اذا هجعت في ليلها ظفرت  
ومنها : ياليت شعري هل تدرين موضعنا  
وهل رأوا ركبتا النوري منطلقاً  
وهل اقاموا لنا مثل الذي رفعت  
فذي هياكلك السماء قد شخصت  
فتلك ايباتها في عدوة الوادي  
عليه اطنابها من غير اوتاد  
في هودج من شعاع النور وقاد  
صدت دلالاً فزادت غلة الصادي  
فالشمس من دونها حلت بمرصاد  
منها العيون بلح الميسم البادي  
وهل لديك رجال اهل ارضاد  
في ليلهم بين نصوب واصعاد  
آباؤنا لك من تكريم عباد  
هاماتها في الذرى امثال اطوار

ومن ذلك قوله يهني سعادتا ونسيب بك جنبلاط بالرنبة الاولى سنة ١٨٨٤ م من  
قصيدة رشيقة قال فيها :

رعى الله مغنى بالعذيب ومعهدا  
مراع آرام وردنا بها المنى  
نغازل من غزلانها كل آنس  
ونرشف للافواه جاماً ممسكاً  
أويقات أعطاف الشيبية غضة  
وقد غفلت عنا الخطوب بليها  
أحبابنا هل اوراق الرند بعدنا  
غنمنا به الاوطار مثني وموحدا  
على حين لم يطرق لنا الدهر موردا  
ونهمصر من اغصانها كل أملدا  
ونلثم للجامات ثغراً منضداً  
على نسمة اللهو مالت تأوذاً  
وقدماً عهدنا حادث الدهر أروداً  
وهل افروشتكم روضة البان مقعدا



وهل مرّ لثشق ذكرٌ بحكم  
ليهنسكم أن طاعم بعدنا الكرى  
ولا زارنا الصبر الجميل فليترك  
فما زال ذكر الحى عندي مردداً  
فقد بينكم لم نوطىء الجنب مرقداً  
أمام النوى شاطرة قونا التجلداً

الى ان قال :

وما يعدم الانسان في الارض صحبة  
فما اكثر الآلاف في كل بلدة  
ومن مديحها قوله :

كريم تبدى من كرام مناصب  
جميل الثنا يستغرق المدح وصفه  
تناول ارث المجد قبل رضاء  
لذاك تسمى بالنسب فما اعزى  
كما استغرق الالفاظ احرف أبجداً  
وصاحب نرب المجد طفلاً وامرداً

ومن اواخر منظوماته في سوربة قصيدة مدح بها صاحب السعادة المركيز موسى افندي  
فرج بقوجيه الرتبة الاولى السنية اليه سنة ١٨٩٣ م قال منها :

أحبابنا هل لذاك العهد تذكّار  
يدني اليكم اذا لم تدننا الدار  
ومن محاسنها تخلصه بقوله :

ايام نعيشو الى ضوء الشمول وقد  
صهبا تكسو الندامى من اشعتها  
مبارك الوجه صافي السرقد هبطت  
في طاعة الله ممساة ومصيبة  
بدا لها تحت جنح الليل اسفار  
كوجه موسى وقد ضاعت له النار  
عليه من أفق الرضوان أنوار  
ومنه للخير اعلان واسرار

ومن لطيف حكمها قوله

الفقر اجمل ثوب للثيم وان  
وشر ما امتاز قدر الاغنياء به  
عاب الكريم وبعض الفقر ستار  
اذا غلت منهم بالفلس اسعار

ومن اوائل قصائده بعد انتقاله الى القطر المصري قوله في مدح سمو الخديوي الحالى  
عباس باشا من قصيدة :

زمان الحى هل من معاد فنظمها  
ويا منزل الاحباب هل فيك وقفة  
ويا نسائم المنحنى كيف اهله  
ومسك اكباداً تذوب واضلعا  
تجدد تذكاري وان كان موجعا  
وهل طاب بعدي ذلك الحى مرتعا



ثم انتقل الى الشكوى من الوطن وانقلاب حالته العلمية وتخلص الى مدح الخديوي بقوله  
 تدرّعتُ فيك الصبر حتى اذا عفا      تخذت حمي العباس حصناً ومفرعا  
 همام تولى الأمر وهو على شفا      فشيء من اركانه ما تضعها  
 ثقلاً اعباء الرئاسة امرداً      وقد عرفته قبل ذلك مرضعا  
 فكانت له أمماً وكان لها أباً      غذته وربّاه وقد نشأ معا  
 ومن مقاطيعه البليغة قوله :

تعجب قوم من تأخر حالنا      ولا عجب من حالنا ان تأخرا  
 فمذا صبحت اذنانا وهي أرؤس      غدونا بحكم الطبع نمشي الى الورا  
 وقال في صدر مقالة ( البرد ) في مجلة الطيب :

والنجم قد عمّ المشيب رؤوسه      جزعاً وخرّاً على الصعيد طريقا  
 واقام لا يدري آبات مكفّتا      فوق الثرى ام كان ذاك ضريحا  
 وقال في مقالة اخرى يصف الغمام الماطر

فكي مآزر رطبة نشرت على      متن العواصف وهي ترشح بالندى  
 وكان ذاك القطر ذوب لآلئ      سالت فاضحت في الغصون زمردا  
 وقال في صورة شمسية :

ومصوّر بالشمس وهو نظيرها      اهدته صورتها برسم مثاله  
 ولو ان شمساً صوّرت بضائها      ما صوّروه بغير نور جماله  
 وقال وقد كتبها على رسمه مضمناً :

هذا مثال من الطوت      منه على الودّ الضمائر  
 يبدى لديك ظواهرى      " والله اعلم بالسرائر "

وقال يصف الحسن :

وقائل صف لنا ما الحسن قلت له  
 لا يجهل الحسن ما بين الورى احد  
 سرّ يلوح وراء الحسن مرتسماً      وليس يعلم منهم كنهه احد  
 لكن ترى العين منه شكل حامله      في النفس وهو عن الادراك منفرد  
 واما حظها مما ترى الجسد  
 وكتب على احدى حنايا قلعة بعلبك بخطه الدقيق لما زارها

يا بعلبك غريبة الازمان      والعهد والصنّاع والبنيان



لم تبتلك الايام في حدثاتها  
والألتظهر قدرة الرحمان<sup>(١)</sup>  
وقال في الساعة الدقاقة :

ومحصية اعمارنا كلما انقضت  
لنا ساعة دقت لها جرس الحزن  
فيا بنت هذا الدهر سرت مسيره  
فهل انت دون الناس منه على أمن  
وقال في كريستوف كولب مكتشف اميركا وقد نقشته بخطه الجميل في اول التقاريط  
الآسوية وذلك في كتاب جمع التقاريط بمعظم اللغات المشهورة طبع في ميلانو بايطالية :

ابقي كريستوف الشهير لنفسه  
ذكرًا على الايام ليس يبيد  
رجلٌ لقد فتح البلاد بصبره  
وله من الهمم الجسام جنود  
قد زاده في الارض ارضاً مثلها  
ليديه التي كنزها المرصود  
برزت اليه من الغيوب كأنها  
خلقى سوى الخلق القديم جديد  
فكأنه اذ حل فيها آدم  
وكانها فردوسة المهود  
وقل وقد نقشنا على عود طرب وفيهما استخدامان بدعيان :

وعود صفا الندمان قدمًا بظله  
وما برحت تصفو لديه المجالس  
تعشقه طير الأراكة أخضرًا  
وحن عليه ريشه وهو يابس<sup>(٢)</sup>  
وله كثير من التواريخ الشعرية من اقدمها قوله في كتاب مفتاح المصباح للعلامة  
بطرس البستاني سنة ١٨٦٢

هذا كتاب عظيم النفع قد قضيت  
في الصرف والنحو منه حاجة العرب

(١) ومن لطيف المعارضات ما قاله الاستاذ ابراهيم افندي المحوراني لما وقف على هذين البيتين :  
يا هيكلًا فيه العقول مخيرت  
يا معقلًا لفرق الاديان  
لم تبتلك الايام في حدثاتها  
الألتظهر قدرة الانسان  
فوفق بينها المرحوم سليم بك نقلا بقوله :

يا بعالمك فربدة البلدان  
بمعجائب البنيان والافان  
قد انشأ وكثير غريبة كي يعربها  
عن قدرة الرحمان بالانسان

(٢) نظم في مثل هذا المعنى ابن سعيد القيرواني هذين البيتين :

سقى الله ارضاً انبتت عودك الذي  
زكت منه اغصان وطابت مغارس  
تغنى عليها الطير وهي رطبية  
وغنت عليها الناس والعود يابس  
وتابعه شاعر آخر بقوله : وعود له نوعان من لغة الغنا  
فيورك جان يتجنيه وغارس  
تغنت عليه وهو رطب حمامة  
وغنت عليه قينة وهو يابس

ولكن اليازجي زاد عليها معنى الظل والريش والصفاء والمحنين وزاده حسناً استخداماً البديعي في كل  
منها فضلاً عن رشاقة اللفظ ما يشهد به كل ذي ذوق سليم



جلّت كما قال تاريخي مقاصدُهُ فذاك مفتاح كنز العلم والأدب  
وقوله في اجراء سبيل ماء اوصى به يوحنا الجمال قبل وفاته سنة ١٨٧٦ :

من مال يوحنا بن جمال جرى هذا السبيل فصَحَّ فيه ثوابهُ  
فغدا لأصداف النواظر بهجة أرخ وللظامير راق شرابه

وله قصيدة تاريخية تحدّى فيها طريقة شاكر الخلاوي وهي في مدح ساكن الجنان  
السلطان عبد العزيز خان وزع على اوائلها يمين ثمانية تواريخ لسنة ١٢٨٤هـ (١٨٦٨م)  
وضمن في كل بيت من القصيدة تاريخين هجريين لهذه السنة ومن نسبها قوله

افدي الدثمي في مصون الحجب قد كسرت الحاظها كل قلب من تحبها  
كواعب ظلمت حوراً بجنّتها تفدى بنفسي فما ابهى تجليها  
وقوله مؤرخاً صريح المرحوم والده المتوفى سنة ١٨٧١ من ابيات

لو انصفتك النائبات لغيرت عاداتها ووقتك حادثة الردى

تتزلّ الاملاك حولك بالرضى ويجود فوقك باكياً قطر الندى

وجميل حظك في الاعالي رحمة أرخ وذكر في الصحائف خلدا

وقوله يؤرخ صريح المرحوم مراد مسلم من زحلة المتوفى سنة ١٨٨١ من ابيات :

وبكى ذوو الحاجات خير ذخيرة دفنت بها الايام اكرم جوهر

في تربة كتب المؤرخ فوقها يارمس قد حزت المراد فأبشر

وقوله يؤرخ صريح الصحفي الشهير سليم بك نقلا اللبناني المتوفى سنة ١٨٩٢ من ابيات

ولقد مضى نحو البقاء فضمه بجوار خالقه رضى ونعيم

فانيت بالتاريخ ألفظ قائلاً قد حلّ في دار السلام سليم

الى غير ذلك مما يدل على انه شاعر عصري جمع بين طريقتي المتقدمين والمتأخرين مع  
مراعاة الشاعرية العربية المحضة وتحدي اساليب البلاغاء فعرف شعره "ببهاة اغراضه وممو"  
معانيه والاكتثار فيه من الصور الخيالية والتفنن في اساليب المجاز مع توخي الالفاظ الفصيحة  
والتراكيب البليغة التي لم تألفها العامة ولم تبذل في استعمال الخاصة "وكأني به انقطع عنه  
لكساد بضاعه عندنا وتفرّغاً الى ما هو اجدي نفعا عملاً بقول المرحوم والده :

وقد شقّ نظم الشعر عندي لعلّة يشقّ على قلبي الصبور محمودُهُ

من الشعر مدح قلّ من يستحقّه وصنعة هجو است من يريدّها

( ستأتي البقية ) عيسى اسكندر المعلوف



## الاشباه والنظائر

الصفدع معروفة لونها الغالب رمادي ضارب الى الخضرة كوحل المستنقعات التي تكون فيها ولكنها قد تكون خضراء زاهية اللون كالخشيش الاخضر الذي تكون بينه . ويظهر باقل نظر انها تستفيد من اتخاذها اللون المائل لما حولها حتى لا يهتدي اليها اعداؤها . هذا هو التعليل الذي جرى عليه علماء الطبيعة حتى الآن وتراهم يعلمون به كل الاشباه والنظائر اي ان اشكال الحيوان تختلف وتتنوع من وقت الى آخر فالشكل الذي تكون منه فائدة إما بوقاية الحيوان او بتسهيل الاغذاء عليه يكون ابقى من غيره لان الحيوان المتصف به لا يتعرض للهلكة مثل سواه فيصير اقوى على البقاء واخلاف النسل الى ان ترسخ تلك الصفة في نسله بالوراثة . وبهذه القاعدة يفسر كثير من الظواهر الطبيعية في الحيوان والنبات ولا سيما تمثل الحيوان بالنبات وتمثل النبات بالحيوان وتمثل غير السام من الحيوانات بالسام وتمثل السام بغير السام

دخلنا دار التاريخ الطبيعي ذات يوم في مدرسة جنيفا الجامعة فرأينا فيها غصن شجرة كبيرة بفروعه الكثيرة فظننا في اول الامر انه من الاشجار الغريبة ولذلك وضع في تلك الدار وجعلنا ننظر فيه لنرى وجه غرابته فتجلى لنا بما يدهش الابصار . فاننا رأينا مملوءا بالفراش والديدان المختلفة في اشكال الاغصان والاوراق والازهار والاثمار ولا تفرقها عنها الا بعد تدقيق النظر وكلها ميتة ومصبرة

والذين يصطادون الحجل والسماقي والقطا الكدري يعلمون انها كلها تخفي عن عين الصياد لمساهايتها ما حولها من الاتربة والحجارة والاعشاب اليابسة . هذا كله مذكور في كتب العلم ومسلم به ولكن يرى الباحث في الطبيعة مشابهاة اخرى غريبة في بابها ولا يرى لها تعليل ولا تفسيراً فريزدود الحريز وزيز كثير من الديدان يشبه الموميا المصرية المقمطة حتى يكاد المرء يظن ان قدماء المصريين لفوا اجسام موتاهم وقطوها حتى تشبه في شكلها الظاهر زيز الدود فتفاوتاً لا يرجوع الحياة اليها وتقمصها كما يتقمص الزيز فراشة . فان كانت المشابهة بين الزيز والموميا حادثة من قبل الانسان لا من قبل الديدان فقد ظهر سببها ولكن زيزان الديدان قد تشكل بشكل رأس الانسان لا بشكل الموميا فيكون لها ما يشبه العينين والحاجبين والانف والفم وقد صور بعضهم زيز دودة وهو مثل رأس القرد المعروف بالشبانزي تماماً في شكله وعضون وجهه كما ترى في الشكل الاول على الصفحة التالية



واغرب من ذلك زيز نوع من الفراش فانه يشبه في شكله وجه انسان شيخ اقني الانف



الشكل الاول

طويل الحاجبين مكحول العينين رقيق الشفتين كما ترى في الشكل الثاني. ومن هذا القبيل



الشكل الثاني

نوع من السرطان يكثر في سواحل بلاد اليابان وعلى ظهوره شكل مثل شكل وجه الانسان



ويقول اليابانيون انه حدثت حرب بحرية دموية سنة ١١٨٤ للميلاد في المكان الذي يكثر فيه هذا السرطان قتل فيها خلق كثير منهم فتمصت ارواحهم في اجسام السراطين ومن ثم صارت السراطين تولد وعلى ظهر كل منها وجه انسان . ولا يخفى فساد هذه الخرافة ولكن ظهور صورة الانسان على ظهر السرطان من الغرائب التي لا تعلل . وقد قال الاستاذ باشفورد دين من اساتذة مدرسة كولمبيا الجامعة ان شكل هذا الوجه مثل شكل وجوه المشاركة وهو اشبه بوجوه الصينيين والكوريين منه بوجوه اليابانيين الحاليين او هو مثل وجه شاب غرق فورم انفه وانفتح شدة اما نحن فاننا رأينا صورة هذا الوجه فلم نر فيها مشابة كبيرة لصورة وجه الانسان ولعلها قريبة من صورة الهر

ووجدت في اغرا ببلاد الهند جمجمة معزاة تشبه في شكلها وجه القرد الهندي الذي يكثر في تلك البلاد مع ما حوله من الشعر . ولا يخفى انه يظهر على بزور البطيخ واللوبياء احيانا كثيرة خطوط سوداء وبيضاء كأنها كتابة عربية او هيرغليفية والمشابة بينها وبين الكتابة قريبة جدا حتى كنا نحاول احيانا قراءتها فما هو سببها وكيف تكونت ولماذا اتخذت هذه الاشكال دون غيرها . هذه المسائل وامثالها من الغوامض التي يتعذر حلها بما لدينا من القواعد العلمية

ووجدت عظمة من عظام اذن الحوت ملقاة على الساحل في بلاد نروج وهي تشبه وجه الانسان اذا نظر اليه عن جانب وانفه اخنس وذقنه قصيرة مرتدة الى الوراء وكثيرا ما ترى سمكا مهيأ رأسه يشبه رأس الهر او ترى فراشا على جناحيه صور عيون وحواجب كأنها عيون الانسان او غيره من الحيوان . ومشابهة جذر اللقاح لساق الانسان وجذعه معروفة . ولا ينكر ان الخيالين يهذبون هذا الجذر حتى تزيد مشابته ولكن قد لا يخلو من المشابهة قبل التهذيب . ومشابهة بعض الحيوانات البحرية للنباتات ومشابهة النباتات للحيوانات معروفة مشهورة وامثلتها تفوق الاحصاء

وخلاصة المقال ان تمثل الحيوانات بعضها ببعض وبالنباتات وتمثل النباتات بعضها ببعض وبالحيوانات نافع لها وقد رتب فيها بسبب نفعها ولكن ما كل تماثل نافع والامثلة التي ذكرناها لا يعرف سببها ولا نفعها



## الولايات المتحدة واليابان

لا يسلم الشرف الرفيع من الاذى حتى يرافى على جوانبه الدم

لما كان رجال الخيال يهتمون بعقد مؤتمر السلم قصد ابطال الحرب كان رجال الحقيقة يبنون البوارج ويسبكون المدافع قصد ابطال الحرب ايضا

وكل يدعي وجداً بليلى وليلى لا نقرُّ لهُ بذكا

وانقضى المؤتمر بعد ان وضع قواعد الحرب لا قواعد السلم وعادت مجالس النواب في انكلترا والمانيا وفرنسا وروسيا واميركا لتبارى في التفقات الحربية ناضرة من طرف خفي الى تلك الدولة الشرقية التي بزغت من الشرق الاقصى كما تبزغ الشمس فيهر نورها عيون الاوربيين والاميركيين

لما قارب العام الماضي الختام كانت الاشاعات قد ملأت الاقطار عن حرب يهز لها النقلان تنشب بين اميركا واليابان . وكذبت الاشاعات وحقت مراراً وسار الاسطول الاميركي الى الشرق الاقصى ليراه اليابانيون ويعتبروا فلا يغفروا بانفسهم او ليخبر سير البحر فلا يغاربه اصحابه قبل ان يجربوه . ذهب وعاد ولم تنف الخواف بل زادت رسوخاً وجاء الآن رجل من رجال البحرية الاميركية بمقالة ضافية في مجلة الكوسموبولتن الاميركية وهو من التفقات الذين يؤخذ بقولهم ويعول على رأيهم فبين استعداد اليابان لهذه الحرب ورجع وقوعها في القريب العاجل وهاك خلاصة ما قاله في هذا الصدد

ان ذهاب الاسطول الاميركي من الاوقيانوس الانلتيكي الى الاوقيانوس الباسيفيكي اي من شرقي الولايات المتحدة الى غربها اذهل ممالك العالم لان هذه هي اول مرة وقف فيها الشعب الابيض والشعب الاصفر احدهما حيال الآخر ونظرا الى امره الشأن الاكبر في مصالح الامم كيف لا وقد اضطرت اميركا ان تترك سواحلها الشرقية عرضة لهجوم الدول الاوربية وتجمع قواها الحربية على سواحلها الغربية خوفاً من تلك الدولة الشرقية المتعاقبة لها على الجهة الاخرى من الاوقيانوس الباسيفيكي فان علاقتنا مع الدول الاوربية لم تتغير قط ولكن علاقتنا مع الدولة الاسيوية اي دولة اليابان ليست على ما يرام . لم تزد مخاطرنا في الاوقيانوس الشرقي عما كانت عليه ولكن مخاوفنا في الاوقيانوس الغربي قد زادت كثيراً ولذلك اضطر رئيسنا ورجال حكومتنا ان يراعوا مقتضيات الحال وينقلوا اسطولنا من الشرق الى الغرب



مضى على اليابان عشرون سنة وهي تبذل اقصى جهدها في الانتفاع بكل مكتشفات  
الامم الغربية ولذلك فهي قابضة الآن على نتائج العلم والعرفان وقد فاقت بذلك كل دولة  
من دول اوربا واميركا . فان الدولة من هذه الدول بنت اساطيلها وعبأت جنودها على  
حسب ما دلتها علمها واخبارها جامعة بين الفث والسمين والفاضل والمفضل واما اليابان  
فاختارت الاصلح من كل شيء . خرجت من فيافي الهمجية ودخلت رياض العمران من  
باب الحرب . خرجت من معامع الحروب الالهية التي خرجت منها اوربا في القرون الوسطى  
ولم يدخلها الشعب الاميركي قط فرجالها رجال حرب محنكون لم ينسوا ما شبوا عليه وشابوا  
وجاءتهم العلوم الحديثة فزادتهم خبرة ودربة ثم نشبت الحرب بينهم وبين الروس فقرنوا  
العلم بالعمل وزادوا جرأة وحسكة واذا لم تقاومهم دولة اقوى منهم تكبح جماحهم ونزول برقع  
الخيلاء عن عيونهم فلا يعلم الا الله ما تكون عاقبة امرهم . وهذه الدولة هي الولايات المتحدة  
فعليها ان تسبر غور اليابان وتعلم مقدار قوتها وتقابلها بقوة اعظم منها والا فلا شيء يضمن  
حفظ السلم واستتباب الامن والعدل في الدنيا

واليابانيون امة عظيمة كانت تعد من الامم الهمجية فاثبتت قوتها في ساحة القتال  
وخرجت منها ظافرة باكبر دولة برية من دول اوربا ولم تكذب تفتح عينيها ونرانا حتى وجدت  
اننا غير قادرين على حفظ حقوقنا وهي مجاورة لنا وقد نقضي عليها مصالحها ان تكون معنا  
على صداقة تامة او على عداء تام

ان قوة الامة حاصلة من مجموع قوات رجالها القادرين على النزول الى ساحة القتال  
ومن مقدار ما عندهم من الالهة لذلك وما لديهم من وسائل الهجوم والدفاع  
وسكان اليابان خمسون مليوناً من النفوس فهم اكثر من سكان انكلترا او فرنسا او النمسا  
ولا يفوقهم عدداً الا سكان روسيا وسكان المانيا واميركا . ويستطيع اليابانيون ان يعتمدوا  
على الصينيين ويستعينوا بهم وهم اربع مئة وخمسون مليوناً من النفوس فهم وسكان الصين  
اكثراً من كل سكان اوربا واميركا معاً وفوق ذلك فاليابانيون اميل الى الحروب من سكان  
اوربا واميركا لقرب عهدهم بها ولا نهم خرجوا منها ظافرين . وهم اقبل من اهالي اوربا لجل  
الضرائب الثقيلة من غير تدمير ونسأولهم يعملون كل الاعمال ما دام رجالهم في ساحة القتال .  
ونفقات جنودهم اقل من نفقات الجنود الاوربية والاميركية

وقد اصطلح الناس على مقياس نفاس به مقدرة الانسان الحربية . وبموجب هذا  
المقياس يكون الجندي الياباني اقدر على الحرب من الجندي الاوربي والاميركي وهو مثل



افضل الجنود الاوربية شجاعة ومهارة وبفوقهم في تجشّم المشاق والخضوع لاوامر القواد ودرجة الاستعداد للحرب واطمّة في اميركا وعالية في الممالك الاوربية الراقية واعلى منها في اليابان فانها تبتدىء هناك في المدارس وتدوم مدى العمر . ولقد اظهر اليابانيون من الاستعداد التام للحرب في معاركهم مع الروس ما ادهش العالم كله فان اخلاق الياباني وصبره وتدقيقه وثباته تجعله اتم آلة حية للقتال وقد ثبت الآن ان الرجل الاصفر يفوق الابيض في البر ويمائله في البحر وثبت لي بالاخبار ان الجندي الصيني اصلى من الجندي الياباني فانه مثله عقلاً واوى منه جسماً واكثر شجاعةً وصبراً ولا يخاف الردى . ويجب ان لا نغفل عن ذلك طرفة عين لان اليابانيين قد اخذوا يعلمون الصينيين فنون القتال واذا نشبت حرب مع اليابان فلا بدّ من استنجادها بجنود الصين

واليابانيون امهر الناس في تجشّم الاخبار وعلم ما عند غيرهم من المعدات الحربية كما انهم من امهر الناس في اخفاء مقاصدهم وما عندهم من الاستعداد للحرب . ولقد عرفوا كل ما هو جارٍ في اميركا ولم يسمحوا لاحد ان يعرف شيئاً عما هو جارٍ في بلادهم . فكل ما عرف عن استعدادهم الذي استعدوه منذ سنتين ونصف سنة الى الان ليس نصف استعدادهم الحقيقي وهو مع ذلك كافٍ لان يجعلنا نقف وقفة الخوف والدهشة ونهض نهضة واحدة للقيام بما يجب علينا لنحو انفسنا ونحو مبادئ الحرية التي ندافع عنها

لما وضعت الحرب اوزارها وتغلبت اليابان على الاسطول الذي كانت تخشاه وضمت جانباً كبيراً منه الى اسطولها ودعت الحال الى الاقتصاد التام بعد ان انفقت نفقات الحرب الباهظة وحُرمت من الغرامة الحربية كان المنتظر ان تستكنّ برهةً ريثما تنتعش قواها قبل ان تقدم على نفقات جديدة ولكنها لم تستكن بل امرت بعمل بوارج جديدة لا تقل نفقاتها عن مئة مليون ريال مثل البارجة الانكليزية الكبرى المسماة دردنوت وطرادات مدرعة واخذت تبنيها بسرعة في بلادها وفي البلاد الانكليزية

وبين اليابان وانكلترا معاهدة حربية كما لا يخفى فهي لم تزد عبارتها البحرية خوفاً من المانيا او فرنسا او ايطاليا فلا يفسر عملها الا بانها تريد التفوق على اميركا واميركا مستغرقة في سباتها . فعلى اليابان ذلك دفعة واحدة ومجلس النواب في اميركا ظلاً سنتين يبحثان ويتناظران ويتشاحنان قبل ان اقرا على بناء بارجة واحدة وزادت جمعيات السلم صياحها وصخبها هذا وعندنا الآن ثمانى عشرة بارجة وثمانية طرادات مدرعة والجملة ٢٦ سفينة حربية مدرعة وعند اليابانيين في الاوقيانوس الباسيفيكي الآن احدى عشرة بارجة واحد عشر



طراداً مدرعاً والجملة ٢٢ من السفن الحربية المدرعة ولكن في خمسة من الطرادات اليابانية مدافع كبيرة مما عياره ١٢ بوصة فهي اكبر من المدافع التي في طراداتنا وطراداتهم هذه مثل بوارجنا وزد على ذلك فان اليابانيين يزيدون عمارتهم زيادة كبيرة كل سنة ففي سنة ١٩١٠ لا نكون قد زدنا عمارتنا سوى بارجتين واما اليابانيون فيكونون قد زادوا عمارتهم ثماني بوارج وثلاث طرادات مدرعة والبارجة من بوارجهم بمقام ثلاث بوارج من بوارجنا القديمة فلا تأتي سنة ١٩١٠ الا ونسبة عمارتنا في الباسيفيكي الى عمارة اليابان كنسبة ٣٢ الى ٥٥ ولا نبلغ مبلغ اليابان الا اذا بنينا حالاً ثماني بوارج كبيرة محمول كل منها عشرون طنّاً. ثم اننا اذا ساوينا اليابان لا نكون قد فعلنا شيئاً يذكر ولا نكون قد ضمنّا سلامتنا بل لا بدّ لنا من ان نفوقها حتى تضمن السلامة لنا واذا اقتصرنّا على ذلك نكون قد تركنا سواحلنا الشرقية طعمة لكل طامع بنا

وفوق هذا فان اليابان زادت عدد جنودها وهي قادرة الآن ان ترسل الى ميدان القتال مليوناً ونصف مليون من الجنود المنظمين المدربين وزادت ايضاً معداتها الحربية فعملها تشغل نهراً ولبلاً في صنع البنادق والمدافع وسائر الاسلحة وعمل البارود والطريد وقد انشأت دوراً جديدة لبناء السفن الحربية واعمل كل آلاتها وادواتها هذا فضلاً عما اوصت عليه في معامل اوربا. اما الولايات المتحدة فليس عندها سوى ٦٩ الفاً من الجيش المنظم المتمرن و ١٤ الفاً من الذين يذهبون الى الحرب اذا دعت الضرورة واكثر الجيش المنظم موجود الآن في كوبا وجزائر فيليبين ولا يوجد منه داخل الولايات المتحدة سوى تسعة آلاف لا غير

ويظهر لي ان اليابان تستطيع ان تعي خمس مئة الف جندي وتوصلهم الى سواحل اميركا الغربية في اربعة اشهر ومليوناً من الجنود في عشرة اشهر ونحن لا نستطيع ان نقاومهم باكثر من مئتي الف رجل من الرجال الذين تعلموا شيئاً من الفنون الحربية فيستحيل علينا والحالة هذه ان نقاوم اليابان براً ولا سبيل لنا الا في مقاومتها بحراً

وعند حكومة اليابان الآن اكثر من ستين مليون جنيه ذهباً اكثرها مودع في بنوك اوربا تحت امرها وهي تكفي جنودها في ساحة القتال سنة من الزمان ولو بلغ عددهم مليون نفس فهي والحالة هذه مستعدة لطوارق الحدثان ومتحفزة للهجوم قبل الدفاع وقد صار من شعبها في جزائر هواي ثلاثون الفاً وتلك الجزائر في منتصف الطريق بين الولايات المتحدة وبلاد اليابان وبهم يشتد اربز بلادهم اذا المّت الملمات

انتهى ما اردنا اثباته من كلام الكاتب ومنه يظهر ان قوة اليابان الحربية لا تقل عن



قوة اعظم دولة من دول اوربا وان الصين سائرة في خطواتها واذا نجت من هجوم الثورات الداخلية عشرين سنة صار الغرب يخشى سطوة الشرق كما يخشى الشرق الآن سطوة الغرب



## اسباب الاحتلال البريطاني

( ٣ )

ان تمرد الجنود الذي مر ذكره في الجزء الماضي كان فاتحة الثورة العرابية . قال لورد كرومر ولو اكتفى اسمعيل باشا بما حازه من الفوز على وزارة نوبار باشا وعرف كيف يغتنم الفرص لبقى على سرير الخديوية المصرية الى حين وفاته ولكنه كان يحسن التدبير في الامور الصغيرة ويخطئ في الامور الكبيرة لانه لم يكن بعيد النظر في العواقب فكان يصيب في الجزئيات ويخطئ في الكليات ولا سيما ما يتعلق منها بالسياسة الاوروبية لانه كان يجهل بواطنها ولا يعرف منها غير القشور . فكان يعرف مثلاً ان عند الاوربيين مجالس يجتمع فيها نوابهم ويقرروا اموراً يضطر ملوكهم ان يخضعوا لها ويعملوا بها فرأى ان ينشئ مجلس نواب مثلاً ليقاوم الافرنج قائلاً ان هذه هي ارادة شعبي . ثم حسب ان الفرنسيين لا يهمهم الا المسألة المالية فاذا ابتز من الفلاحين مقداراً كافياً من المال ارضى الفرنسيين به اما الانكليز فلم شأن آخر . وهنا وصف لورد كرومر قومه وصف المنتقد المجرح وقال انهم حاربوا نصف اوربا انتصاراً لا قوام حسبهم مظلومين وهم يعتقدون ان مجالس النواب ومجالس القضاء التي يحكم فيها المحلفون وما اشبه هي الدواء الوحيد لكل الادواء التي تشكو منها الممالك في كل انحاء المسكونة وقد صرح وزيرهم الاكبر بامستون لسفير اليونان انه يحق لكل امة ان تعصى ملكها ان لم يمنحها مجلس نواب . وكانوا ينقادون بسهولة الى مثل هذه الكلمات " ارادة الشعب " " الحكومة الدستورية " وما اشبه ولكنهم غلاظ الرقاب لا ينقادون بسهولة الى رجال حكومتهم ولا يصدقون المقيمين منهم في بلاد اجنبية . والظاهر ان اسمعيل باشا كان يعلم ذلك كله فقال في نفسه انه يمكن ان يسترضي الشعب الانكليزي باشاء مجلس نواب في بلاده مثل مجلس نوابهم فتم اجتماع هذا المجلس وجاهر اعضاؤه بولائهم له ورضائهم بحكومته ورفضوا نسبة بلادهم الى الافلاس واستنبطوا طريقة لجمع المال وابقاء ربا الدين اثبتوا استغناءهم عن الوزراء الاوربيين واقنعوا انكلترا وفرنسا بكفائتهم وبانه لا



سبيل لتعرض اوربا لامورهم . ومضى اتموا ما يطلبه منهم حل المجلس لانه يصير في غنى عنه فتعود السلطة اليه كما كانت قبلاً

ولا شبهة ان الرأي الذي ارتآه اسمعيل باشا رأي حكيم ولكن الاوربيين كانوا يعلمون اخلاقه ويعلمون ان الحكومة الدستورية على ضد طبيعه فعلوا ان فعله حيلة لا تجوز عليهم او ارتابوا في اخلاصه على الاقل واخبره معتمد انكلترا ومعتمد فرنسا من قبل دولتيهما انهما لا يسمحان له ان يحدث اقل تغيير في اصول الحكومة السياسية والمالية التي فترت اخيراً وصادق هو عليها فاجابهما انه مقيم على كل الجهود التي تعهد بها

وارادت انكلترا وفرنسا ان يعود نوبار باشا الى رئاسة النظار فقال الخديوي انه يخضع لارادتهما لانه لا يستطيع مقاومتهم ولكن لا يتحمل مسؤولية ما ينتج عن ذلك من الخلل والاضطراب . فاجابته الحكومة الانكليزية انها لا تبرئه مما حدث قبلاً وانه اذا حدث امر آخر يماثله فالعاقبة وخيمة عليه واذ قد نقرر ذلك فهو حر يختار للوزارة من يشاء وحينئذ جرى البحث في نسبة الخديوي الى مجلس النظار وبعد اخذ وعطاء بين اسمعيل باشا ومعتمدي انكلترا وفرنسا قرر القرار على ما يأتي

(١) ان لا يحضر الخديوي جلسات مجلس النظار (٢) ان يعين البرنس توفيق رئيساً لمجلس النظار وكان ولياً للعهد (٣) ان يكون للنظار الانكليزي والناظر الفرنسي الحق ليرفضا اي امر استجسنا رفضه

وعرض هذا القرار على الخديوي فوافق عليه وشكر معتمدي انكلترا وفرنسا لانهما قبلتا طلبه وهو عدم اعادة نوبار باشا الى الوزارة . وفي العاشر من شهر مارس سنة ١٨٧٩ عين البرنس توفيق رئيساً للنظار واريد انتخاب بقية النظار فوقع خلاف فقد كان رياض باشا ناظراً للداخلية في وزارة نوبار باشا فاراد الخديوي ان ينقله حينئذ الى نظارة الخارجية والحقانية فلم يوافق النظاران الاوربيان على ذلك لانهما قالا ان غرض الخديوي من ذلك ان يعيد سلطته على البلاد وهو لا يستطيع ان يعيدها ما دام رياض باشا ناظراً للداخلية . ورأى معتمدا انكلترا وفرنسا انه ليس من العدل ان يكون الخديوي مسؤولاً عما يجري في بلاده ولا تطلق يده في اختيار نظاره . الا ان الحكومة الانكليزية والحكومة الفرنسية عضدنا الناظرين الاوربيين وطلبنا من الخديوي ان يبق رياض باشا ناظراً للداخلية فرفض ذلك في اول الامر واصر على رفضه شهراً من الزمان واخيراً رضي بتعيين رياض باشا ناظراً للداخلية والحقانية



ولم تكن انكلترا ترغب في امتلاك مصر ولكنها لم تكن تسلم بان تمتلكها دولة اخرى من الدول الاوربية . وهذا كان شأنها بالنسبة الى مصر منذ عهد طويل ففي سنة ١٨٥٧ ارتأى الامبراطور نابليون الثالث ان تأخذ فرنسا مراكش وانكلترا مصر وسردينيا تونس ولما عرض رأيه على لورد بامستون اجاب عليه كتابته بقوله " من المرجح ان بلدانا كثيرة يمكن ان تسومها فرنسا وانكلترا وسردينيا احسن مما هي مسومة الآن . . . اما نحن فلا نريد القطر المصري ولا نريد له الا ان يبقى جزءا من السلطنة العثمانية حتى لا يقع في يد دولة اوربية . اننا نريد ان نتاجر مع القطر المصري وغرفيه ولكننا لا نريد ان نحمل اعباء حكومته " . وبقيت سياسة انكلترا سنة ١٨٧٩ على ما كانت عليه حينما كتب لورد بامستون هذه السطور ولكن تغير الاحوال دعا الى تنويع سياستها لانه لم يعد في الامكان ان نقف بعيدا ونغضي عن امور مصر الداخلية . والدولة الوحيدة التي تطمع في مصر من دول اوربا هي فرنسا وقد حاولت امتلاكها مرة وكان يحتمل ان بدعوا اخلال الحكومة المصرية الى محاولة ذلك مرة اخرى ولا سيما بعد ان زادت مصالحها المالية في القطر المصري وظهر منها انها ميالة لعضد اصحاب الديون . وهب انها لم تكن تنوي ضم مصر الى املاكها لكن الرأي العام فيها كان قادرا ان يمنعها عن سياسة العزلة فاذا لم ترد الحكومة الانكليزية ان تشارك الحكومة الفرنسية فالحكومة الفرنسية تستقل بالعمل وحدها ولكن يستحيل ان يتم لها ما تريد وترضى انكلترا به . وفرنسا ايضا لم تكن ترضى ان تستقل انكلترا في شؤون مصر ولا كانت ترضى ان تزيد سلطة تركيا فيها لان ذلك مخالف للسياسة التي جرت عليها من قديم الزمان ولذلك كان من مصلحة الدولتين انكلترا وفرنسا ان لا تتفاقم الخطوب في مصر فتدعو الى تخاصمهما والسبيل الى عدم تفاقم الخطوب اشتراك الدولتين في اصلاح البلاد ولو بما يكفي لمنع ما يكره وقوعه بينهما حتى لا نصير المسألة المصرية مسألة اوربية . هذه هي السياسة التي اريد اتباعها ولكن الدولتين لم تكونا على وفاق تام في السبل المؤدية اليها فان اكثرهم فرنسا كان مصروفا الى مصلحة المداينين واكثرهم انكلترا كان مصروفا الى مصلحة الفلاحين غير ان هذا الخلاف لم يمنع الاتفاق على الغرض المقصود

واتفق رأي الجميع حينئذ على ان سبب سوء الادارة رجل واحد وهو الخديوي اسمعيل باشا ولكنها خفلت في كيفية اصلاحها فاشار بعضهم بنزع السلطة من يده حتى يصير صغرا وقال البعض انه يستحيل ان تصلح ادارة البلاد من غير مساعدته ما دام في كرسي الخديوية ولذلك يجب الاستعانة به بعد وضع قيود دستورية له لجعله يجري في الطريق



المطلوب من غير عنف ولا اكراه . وكان كل فريق من هذين الفريقين يظن انه على هدًى والفريق الآخر على ضلال . وكان الناظر الانكليزي السر رفرس ولسن من الفريق الاول والمعتمد الانكليزي لورد فيفيان من الفريق الثاني

قال لورد كرومر وكنت ارى هذا الاختلاف واسمع حجج الفريقين وانا اعتقد ان الاسلوبين لا يأتیان بالغرض المطلوب لان مواعيد اسمعيل باشا كانت كلاماً في كلام وهو لا يستطيع ان يغير ما طُبِعَ عليه ولكن رأي لورد فيفيان اصح لاسمعيل باشا لان فيه متسعاً له للعمل بمواعيده . اما رأي السر رفرس ولسن فكان العمل به ضرباً من المحال في تلك الاحوال

وهذا الاختلاف في الرأي بين لورد فيفيان والسر رفرس ولسن ضلل الحكومة الانكليزية فلم تدر ايهما تصوب والظاهر ان رأي السر رفرس ولسن تغلب اخيراً فاستدعت لورد فيفيان وارسلت بدلاً منه السر فرنك لاسلس وامرته ان يجري بالاتفاق مع السر رفرس ولسن

ولما تولّى البرنس توفيق رئاسة مجلس النظار كان عمره ٢٧ سنة وكان شديد الرغبة في اصلاح الاحوال وظهر حينئذ كأن الخديوي عزم على مشاركة وزارته في التغلب على المصاعب ولكنه لما رأى ان الغرض نزع كل سلطة من يده استصعب ذلك لانه كان على ضد طبعه وحدث حينئذ ما ازاح الستار عن وجه الحقيقة فان قسط الدين المقود سنة ١٨٦٤ ومبلغه ٢٤٠٠٠٠ جنيه كان ميعاده في اول ابريل سنة ١٨٧٩ ولم يكن في صندوق الدين في ٢٨ مارس سوى ١٩٦٠٠٠ جنيه . وكانت لجنة التحقيق مهتمة حينئذ بوضع نظام لتسوية الحالة المالية من مقتضاه الغاء قانون المقابلة والغاء ذلك القانون كان على غير رغبة كبار الممولين فرأى النظار واعضائه لجنة التحقيق ان يؤخروا ايفاء القسط المستحق من اول ابريل الى اول مايو وكتبوا صورة امر عال وقدموه للخديوي ليوقعه فإلى توقيعهم حامياً انه بمثابة اعلان الافلاس فغضبوا له بعض الكلمات واقنعوه بتوقيعه . ووجه الغرابة في ذلك انه كان يعلم عدم مقدرة حكومته على ايفاء ما يطلب منها من ربا الديون فكيف يأتمن من توقيع امر مقتضاه تأخير ايفائها

ويتضح مما اورده لورد كرومر ان اسمعيل باشا اراد ان يتخلص من الناظر الانكليزي والناظر الفرنسي ومن رباض باشا فافنع اعيان البلاد ان الوزارة تقصد الغاء قانون المقابلة فيقع الحيف عليهم لانهم يملكون أكثر الاطيان العشورية التي تستفيد من ذلك



القانون . وقيل لرياض باشا ان حياته في خطر حتى يلجأ الى الاستعفاء . واخيراً جمع الخديوي فواصل الدول الجنرالية واخبرهم ان البلاد في حالة اضطراب شديد وان اعيانها رفعوا اليه عريضة موقعة من كل طوائف الناس يعرضون فيها تدبيراً جديداً لحل المشاكل المالية ويطلبون ان يكون نظار الحكومة كلهم من الوطنيين المسؤولين لمجلس النواب . فاستعفى البرنس توفيق اطاعة لارادة الامة وقال لهم شريف باشا انه يستحيل على الخديوي ان يقاوم ارادة الامة

فقال له فنصل النمسا الجنرال هل يرهن هؤلاء الاعيان اطيانهم ضماناً للتدبير المالي الذي اقترحوه . فاجابه الخديوي انه يستحيل ان توجد ضمانة اقوى من ان البلاد كلها من الخديوي فنازلاً ترضي ان تتحمل اية خسارة كانت ولا تسلم باهانة الافلاس وأعطى القناصل ثلاث لوائح الاولى من مجلس الاعيان فيها اعتراضات على اعمال مجلس النظار والثانية من نواب العلماء وكبار الموظفين للخديوي يعترضون فيها على المشروع الذي وضعه السر رفرس ولسن ويقولون ان دخل البلاد كاف لا يفاء ديونها ويقدمون بدلاً منه مشروعاً آخر ويطلبون ان يكون مجلس النظار مستقلاً عن الخديوي ومسؤولاً لمجلس النواب . والثالثة اسلوب وضعه لتسوية الحالة المالية . فارسل القناصل هذه اللوائح الى دولهم وارسلوا معها نسخاً من تقرير لجنة التحقيق لكن البوسطة اوقفت هذه النسخ حتي لا تصل مع اللوائح . وكتب الخديوي الى السر رفرس ولسن والمسيو ديه بلنير انه كلف شريف باشا بتأليف وزارة جديدة جرياً على رغبة الامة . وصدر الامر الى شريف باشا بتأليف وزارة اعضاؤها كلهم مصريون حقيقيون (véritablement Egyptiens) فتألفت الوزارة وكان من اعضائها شاهين باشا وعمر باشا لطفي وقاوم اسمعيل دولتين من اعظم دول اوربا وطرد رجالهما من حكومتهم ووقف في وجههما وكأن البلاد كلها معه ولو استطاع ان يوفي اقساط الديون في اوقاتها لما بقي لاحد سبيل عليه ولكن الاسلوب المالي الذي وضعه كان مخنلاً ولا يمكن ان يفي بالمراد فسقط وسقط هو معه . ومن اكبر عيوب ذلك الاسلوب انه جعل ايراد الحكومة ٩٨٣٧٠٠٠ جنيه وهذا المبلغ لم يكن في الامكان تحصيله وايضاً لم يفرض راتباً خاصاً للخديوي وعائلته فيضطر ان يعود الى ابتزاز الاموال باية واسطة كانت

وجعل رجال الحكومة يبتزون الاموال من الفلاحين قوة واقتداراً فاضطروا هؤلاء ان يستدينوا المئة باربعة او بخمسة في الشهر خوفاً من الكبراج وكنت قبل ذلك راغباً في ترك القطر المصري ولكن الرغبة في اصلاح احوال المالية حملتني على البقاء فيه فلما بثت من



اصلاحها استعفيت وغادرت البلاد في ٢٤ مايو سنة ١٨٧٩ وعين السر اوكوند كلثن في قومسيون الدين بدلاً مني . والحوادث التالية لاستعفاي الى ان رجعت مراقباً عاماً لم اشاهدها بنفسي بل اعتمدت فيها على ما ذكره غيري

لما رأت انكثرا ان اسمعيل باشا عاد الى سابق عهده من ابتزاز الاموال من الفلاحين وهي تعلم ان ذلك يفضي الى خراب البلاد بعث لورد سلسبري الى السرفرنك لاسلس يقول له " ان الخديوي يعلم ان الاسباب التي جعلت الحكومة الانكليزية تهتم بامور القطر المصري قضت عليها بان تهتم بترقيته واصلاح حكومته . ولقد كانت تحسب حتى الآن ان استقلال الخديوي وتأيد العائلة الخديوية ضرورة للوصول الى هذه الغاية وهي تعلم ان هذا هو غرض الحكومة الفرنسية ايضا ولذلك تميل الى حسابان ما فعله الخديوي متسرعا من جهة مستقبل اصلاح ومن جهة قيامه في وجه الحكومة الانكليزية والحكومة الفرنسية انه فعله وهو ينوي الرجوع عنه . وتفضل ان ترى في ما سبعمله تفسيراً مرضياً للسياسة التي اتبعها اخيراً ولكنه اذا استمر على تجاهله القيود التي ارتبط بها باعماله السابقة وعهوده واصر على رفض مساعدة النظار الاوربيين الذين تقدمها فرنسا وانكثرا له اضطررنا ان نستنتج من ذلك ان عدم مراعاته لعهوده الذي دلت عليه اعماله الاخيرة هونتيجة خطئة مقررة يريد الجري عليها دائماً وانه يرفض صداقتهما عن قصد ونعمد وحينئذ فالحكومتان تحفظان لنفسيهما الحرية التامة لتقدرا عمله قدره وتحميا مصالحهما في مصر وتندبرا التدابير التي تحسبانها خير ما يمكن تدبيره لنجاح القطر المصري وحسن ادارته "

ولا بد من ان الخديوي كان يعلم خطارة الخطاة التي جرى عليها حينما اخرج الناظرين الاوربيين فدعا كبار القواد ليحلفوا له يمين الطاعة ويتعهدوا بالدفاع عن البلاد وعنه وعن عائلته . وزيد عدد الجيش ولكن لم يكن ذلك لينج شكاوى الجنود من سوء الاحوال فلما اخبره السرفرنك لاسلس برسالة لورد سلسبري انكر انه يقصد ان يقف في وجه انكثرا وفرنسا ولكنه لم يعد الناظرين الى منصبيهما . واتفق حينئذ انه لا يمكن اصلاح الاحوال والخديوي اسمعيل على كرسي الخديوية وكانت المانيا اول دولة ضربته الضربة القاضية فانها امرت فنصلها الجنرال في القاهرة ان يخبره ان الحكومة الامبراطورية ( الالمانية ) تعد الدكرتو الخديوي الذي صدر في ٢٢ ابريل وخول الحكومة المصرية الحق بتدبير امر الدين عنداء صريحا على الحقوق الدولية التي ارتبطت بها مصر وقت انشاء المحاكم المختلطة يقصد به ابطال حقوق موجودة ومعترف بها ولذلك فهي تحسب ذلك الدكرتو لاغياً من حيث سلطة المحاكم المختلطة



ومن حيث حقوق رعايا الامبراطورية الالمانية ونعد الخديوي مسؤولاً عن كل النتائج التي تنتج عن اعماله المخالفة للقانون". واشتركت دول اخرى من الدول الكبرى في هذا الاحتجاج وفي ١٩ يونيو بلغ السرفرنك لاسلس الخديوي ما يأتي متعباً في ذلك تعليقات لورد سلسبري وهو "ان الحكومة الفرنسية والحكومة الانكليزية اتفقتا على ان تنصحا سموك رسمياً لتعزل وتخرج من القطر المصري فاذا اتصحت بنصحننا فنحن نهم بان يعين لك راتب مناسب وتبقى الخديوية في بيتك فيخلفك ابنك البرنس توفيق، واذا ابيت ان تعزل واضطرت الحكومة الانكليزية والحكومة الفرنسية الى مخاطبة السلطان في ذلك رأساً فلا يمكنك ان تعتمد على مساعدتهما لا في تعيين الراتب لك ولا في اعطاء الخديوية لابنك"

وبعث لورد سلسبري حينئذ رسالة مسببة الى السرفرنك لاسلس بين فيها الاسباب التي دعت الحكومة الانكليزية والحكومة الفرنسية الى الاهتمام بالمسائل المصرية ولما بلغ معتمدا انكلترا وفرنسا الخديوي قرار دولتهما طلب ان يميل ريثما ينظر في طلبهما ثم اخبرهما في ٢١ يونيو انه رفع الامر الى السلطان. وكان قد ارسل رسولا الى الامتانة ومعه الاموال اللازمة. وقيل للسلطان ان غرض انكلترا وفرنسا التطاول على سلطته في مصر. واتفقت المانيا والنمسا وروسيا وايطاليا على نصح الخديوي ليعزل. وفي ٢٤ يونيو جاء للمسيو تريكو قنصل فرنسا الجنرال ان الباب العالي اعتمد على عزل اسمعيل باشا وتنصيب حليم باشا بدلاً منه وكان الوقت بعد نصف الليل فقام السرفرنك لاسلس والمسيو تريكو والبارون سورما قنصل المانيا الجنرال واتوا الى سراي الخديوي ومعهم شريف باشا ونقلوا اليه الخبر وطلبوا منه ان يعزل فاجب

وفي اليوم التالي أعد امر الخديوي من مقتضاه جعل الجيش المصري مئة وخمسين الفا. وجرى البحث في تفريق البلاد كلها حول الاسكندرية ولكن الخديوي نفسه كان يعلم ان الحيل قد فرغت وانه لا بد من الرحيل وقد ارسل كثيراً من امنه الثمينة اليه يخبره في الاسكندرية. ثم اتفقت دول اوربا على تنصيب البرنس توفيق لا البرنس حليم وفي ٢٦ يونيو جاء لفراف من الامتانة معنون الى الخديوي السابق اسمعيل باشا وفيه الفقرة التالية "لقد ثبت ان بقاءكم في منصب الخديوية لا يمكن ان تكون له نتيجة غير تكثير المشاكل وتعظيمها وعليه بجلالة السلطان بعد ان قرأ قرار مجلس وكلائه قد قرر تعيين دولة محمد توفيق باشا في منصب الخديوية وقد صدرت الارادة السلطانية بذلك وهذا القرار السامي قد ابلى الى دولته برسالة برقية اخرى فاطلب منكم اعتزال اشغال الحكومة طبقاً لامر جلالة السلطان"



وجاء تلغراف الى البرنس توفيق بتعيينه خديوياً على مصر  
فرأى اسمعيل باشا حينئذ ان الامر قد قضي فبعث الى ابنه وسلم السلطة اليه امام نظار  
حكومته . وفي الساعة السادسة ونصف من ذلك اليوم عينه ( قبيل المغرب ) أطلقت المدافع  
من القلعة اعلاماً بتنصيب البرنس توفيق خديوياً على القطر المصري واستقبل سموه فيها  
استقبالاً رسمياً حضره معتمدو الدول ونظار الحكومة وكبار الموظفين وجمهور كبير من الاهالي  
وفي الثلاثين من يونيو قبل الظهر بنصف ساعة خرج اسمعيل باشا من القاهرة قاصداً  
الاسكندرية وكان قد اظهر انه لا يريد ان يكون وداعه رسمياً فلم يحضر احد من وكلاء  
الدول لوداعه ولكن حضر كثيرون غيرهم . ولما ودّع الخديوي توفيق اباه واخوته لم تبق  
عين لم تدمع . ولما وصل اسمعيل باشا الى الاسكندرية نزل في يخته المحروسة ونزل لوداعه  
كثيرون من الموظفين والنزلاء الاوربيين فصاح الجميع وباسطهم في الكلام فابعدوا له  
عواطف الحب والاحترام

## قيدار وممالك حاصور

استلفات نظر اصحاب الانسكلوبيديات ومعاجم الكتاب

في اثناء بحثي عن اصل الانباط في البتراء راجعت ما كتب في سفرارميا النبي عن  
غزوات نبوخذنصر ( او بختنصر ) وهي كتابته يعتمد عليها لان النبي كان من معاصري  
نبوخذنصر ومن ثم فالوارد عنه في سفره هو من اصح واثبت ما جاء عن هذا الملك لا بدانيه  
في الصحة شيء . الا ما ورد في الاجز البابلي مما كتبه بختنصر نفسه او احد معاصريه فوجدت  
ان من جملة الامم التي حاربها بختنصر القيداريين وممالك حاصور . اما القيداريون فمن  
وصفهم لا يشك محقق انه يعني بهم العرب العدنانيون في الحجاز وشمالى العربية . واما ممالك  
حاصور فلا يزال فيها رأي لباحث

راجعت الانسكلوبيديا البريطانية فلم ار فيها ادنى اشارة الى هذه الممالك ومثلها  
الانسكلوبيديا الاميركانية فقلت دعني انظر في تفسير الكتاب للعلامة بوتلر وهو من احدث  
كتب التفاسير ومن اشهرها فنظرت فلم اجد فيه ما يشفي فانقلبت الى معاجم الكتاب فراجعت  
احدثها عهداً واشهرها فلم ار فيها ما يزيد عما في غيرها مما اظلمت عليه . الا ان العلامة



هستن في معجمه الشهير المطبوع سنة ١٨٩٨ - ١٩٠٢ اشار الى رأي العلامة كونور فقال في آخر ما ذكره عن لفظ حاصور نقلاً عن العلامة المومى اليه انها مكان غير معروف في بلاد العرب يذكر مع قيدار وان نبوخذنصر حارب اهلها . والاشارة في غاية الاختصار لا تزيد عن السطرين وقد ذكرت معناها على ما بقي في ذهني لانتزعتها الحرفية فمن شاء فليراجع معجم هذا العلامة في باب حاصور

كان في ذهني من قبل ان بلاد اليمن من جملة البلدان التي حاربها نبوخذنصر فحدثت ان ممالك حاصور هذه هي بلاد اليمن او قسم منها لان اشارة ارميا النبي - اهربوا انهزموا جداً تعمقوا في السكن يا سكان حاصور انك - لا تنطبق على حاصور مدينة يابن بقرب بحيرة الحولة فانقلبت الى كتب التاريخ العربية ابحت عما يقوم دليلاً على صحة ما حدسته فراجعت العلامة ابن خلدون والمسعودي فرايتهما في حروب نبوخذنصر في بلاد العرب يقرنان ذكر بني حضورا بالعرب العدنانيين كما يقرن ارميا النبي بمالك حاصور بالقيداريين والمستفجع من ذلك لا يكاد يشك به على ما ارى اي ان بني حضورا وممالك حاصورهما اسمان لمسمى واحد كما ان قيدار والعرب العدنانيين اسمان ايضاً والمسمى واحد ولا سيما اذا اعتبرت المشابهة اللفظية الواضحة بين حاصور وحضور، فبقي عليّ تحقيق موقع حضورا وحضورا في اي نقطة هو من البلاد العربية

فقلت اراجع الهمداني صاحب وصف جزيرة العرب فلعله يذكر شيئاً عن ذلك فراجعته فاذا به يذكر ما أحب ان يذكره . واليك النقول الآتية عن كل من هؤلاء الائمة الاعلام عن العلامة ابن خلدون

قال هذا العلامة في الجزء الثاني من تاريخه المشهور طبعة بولاق صفحة ١٦٠ وبخننصر هذا الذي غزا العرب وقتلهم واستباحهم . قال هشام بن محمد اوحى الله الى ارميا النبي بأمر بخننصر ان يفرق العرب الذين لا اغلاق لبيوتهم وبسبيحهم بالقتل . قال فوثب بخننصر علي من وجده ببلادهم من العرب للميرة فحبسهم ونادي بالغزو وجاءت منهم طوائف مستسلمين فقبلهم وانزلهم بالانبار والحيرة . وقال غير هشام ان بخننصر غزا العرب بالجزيرة وما بين ايلة والابلة ومالاًها عليهم خيلاً ورجالاً ولقيهم بنو عدنان فهزمهم الى حضورا واستلمهم اجمعين . وقال وجه ٢٣٧ من الجزء المذكور . يقال في مبداء كونهم هناك ان بخننصر لما سلطه الله على العرب - قتل اهل الوبر بناحية عدن اليمن نبهم شعيب بن ذي مهديم - فاوحى الله الى ارميا بن حزقيا وبرخيا ان يسيرا بخننصر الى العرب الذين لا اغلاق لبيوتهم وان يقتل



ولا يستحي ويستلحمهم اجمعين ولا يبق منهم اثراً — وسار الى العرب وقد نظم ما بين ايلة والابلة خيلاً ورجلاً وتسامع العرب بافطار جزيرتهم واجتمعوا للقائه فهزم عدنان اولاً ثم استلحم الباقين ورجع الى بابل وجمع السبايا فانزلهم بالانبار ثم خالطهم بعد ذلك النبطه وقال ايضاً وجه ٢٣٩ من الجزء المار ذكره . وغزا بختنصر العرب واستلحمهم وهلك عدنان وبقيت بلاد العرب خراباً . قال السهيلي وكان رجوع معد الى الحجاز بعد ما دفع الله بأسه عن العرب ورجعت بقاياهم التي كانت بالشواحق الى مجالاتهم بعد ان دُوخ بختنصر بلادهم وخرب معمرهم واستأصل حضوراً واهل الرس التي كانت سطوة الله بالعرب من اجلهم وقال وجه ٢٤٣ من الجزء المذكور . ومن كعب بن زيد الجمهور ويلقب كعب الظلم ابناً سباً الاصغر بن كعب واليه ينتهي نسب ملوكهم التابعة ومن زيد الجمهور بنو حضور بن عدي بن مالك بن زيد وقد مر ذكرهم ونقول اليمن ان منهم كان شعيب بن ذي مهدم النبي الذي قتله قومه فزاهم بختنصر فقتلهم . وقيل هو حضور بن قحطان الذي اسمه في التوراة يقطان ومنهم ايضاً بنو ميثم وبنو احالة ابني سعد بن عوف بن عدي بن مالك اخي ذي رعين وعوف هذا اخو حضور واخوه احاطة وميثم بنو حراز بن سعد

#### عن العلامة المسعودي

وقال العلامة المسعودي في كتابه مروج الذهب الجزء الاول وجه ٢٢٦ وكانت ( اي بنو حضور ) امة عظيمة ذات بطش وشدة فغلبت على كثير من الارض والممالك وقد تنازع الناس فيهم فمنهم من الحقهم بن ذكرنا من العرب البائدة من سمينا ومنهم من رأى انهم من ولد يافث بن نوح وقيل في انسابهم غير ما ذكر من الوجوه . وقد كان بعث الله عز وجل اليهم شعيب بن ذي مهدم بن حضوراً نبياً ناهياً عما كانوا عليه وهذا غير شعيب بن نوفل ولما بعث الى حضوراً واشتد كفرهم جد نبينهم شعيب بن ذي مهدم في دعائهم وخونهم ونوعدهم فقتلوه فادعى الله الى نبي كان في عصره وهو برخيا وكان من سبط يهوذا — اب يافث بختنصر وكان بالشام — فيأمره ان يغزو العرب الذين لا اغلاق لبيوتهم فلما اتى برخيا ذلك الملك قال له الملك صدقت لي سبع ليالٍ اؤمر في نومي بما ذكرت وانادي بجيئك الي وأبشر وبقال لي ما امرتني به وانا انتصر للنبي المقتول المظلوم . فسار اليهم في جنوده وغشي ديارهم في عساكرهم وصاح بهم صائح من السماء وقد استعدوا لحربه من حيث عم الصوت جميعهم . فلما سمعوا ذلك علموا ان الامر قد نزل بهم فانفضت جنودهم وتفرقت جموعهم وولت كنائسهم واخذهم السيف فخصدوا اجمعين



## عن العلامة الهمداني

جاء لهذا العلامة في كتابه وصف جزيرة العرب طبع ليدن سنة ١٨٨٤ وجه  
١٠٦ ما نصه قال

مخلاف حضور وهو حضور بن عدي بن مالك من ولد شعيب النبي بن مهدي بن ذي  
مهدي بن المقدّم بن حضور عليه السلام وهو الذي قتله قومه ويقال قتله اهل حضوري  
وعربايا وكان بُعث اليهم . فسافلة حضور بناغ وشتمّ وناضح وصايح والاغيوم وبريش ومنهم  
يجزا وعلسان فهذه سافلة حضور . ويحضور الصيد وهم يتهمدون ويقال انهم من حمير وهم  
غير صيد همدان . وعالية حضور واضع والمعل وحقل مهمان . انتهى

نرى مما ذكره الهمداني صراحة ان هذا المخلاف هو في منتصف بلاد اليمن على  
مقربة من صنعاء وانه نُسب الى حضور بن عدي بن مالك وابن خلدون يصرح ان حضور  
هو من نسل زيد الجمهور الذي ينتهي اليه نسب التبابعة وعليه فبنو حضورا كانوا التبابعة في  
ايام نبوخذنصر وكان لهم ملك اليمن وتهامة معاً . وهذا مما تناسبه عبارة المسعودي - اي انهم  
كانوا امة ذات بطش وشدة وقد غلبت على كثير من الممالك

ثم اذا صدّقنا قول اهل اليمن عن انفسهم في نوارينهم او نقاليدهم علمنا ان شعيب بن  
ذي مهدي كان من امراء آل حضور فان هذه الاضافة - اي ذي مهدي - تشعر بذلك  
ولها نظائر عندهم كذي الكلاع وذي يزن وذي شحر الخ فانها كلها اسماء امكنة اُضيف اليها  
كما صرح المسعودي بذلك . وشبيه بها عبارة مؤرخي المولدين في قولهم مثلاً صاحب صور  
وصاحب طرابلس وصاحب الشوبك وصاحب سينجر وامثال ذلك كثيرة ولعلمهم اتبعوا  
اصطلاح من سبقهم انما ابدلوا ذي بمعناها اعني صاحب . وعليه فهدي امم البلد التي كان  
ابوه اميراً عليها . والمهدم ولا شك يراد بها مدينة المهجم الحالية وهي من امهات مدن  
تهامة اما المشابهة اللفظية فواضحة فان الجيم والدال يقرب لفظ احدهما من الاخر بل كثير من  
لا يلفظون الجيم الاً دالاً فاذا قلت لهم قولوا مهجم قالوا مهدي . واما المشابهة في الصفة فاهن  
خلدون يقول كما نقلنا عنه ان اهل الوبر في ناحية عدن اليمن قتلوا نبينهم شعيب ابن ذي مهدي  
واهل تهامة كانوا ولا يزالون لحد هذه الساعة اهل وبر والمهجم من امهات مدنهم وربما كانت  
ايضاً عاصمتهم في ذلك الحين فالوصف الذي ذكره ابن خلدون منطبق عليها

دعنا الآن نذكر محصل ما جاء عن نبوخذنصر في سفري ارميا وحزقيال وسفر الملوك  
الثاني اما النبيان فكانا معاصرين لنبوخذنصر واما صاحب سفر الملوك فكان بعده بقليل



وربما عاصره مدة على الراجح . ثم محصل ما جاء عنه في تواريج العرب وثقاليدهم على ما رأيت في النقول التي نقلنا وبعد ذلك ننظر في مقابلة المحصلين احدهما بصاحبه فان في الواحد ما يُفسر بعض ما في الاخر من الابهام كما سترى : —

في اواخر ملك يوشيا ملك يهوذا صعد فرعون نخو بجيوشه يقصد كركيش على الفرات شمالي حلب فاعترضه يوشيا ملك يهوذا في بقعة مجدو فاصابه الرماة بسهم فجرحاً جرحاً مميتاً ونقله عبيده من المركبة التي كان يجارب فيها متنكبراً الى مركبته الثانية ورجعوا به الى اورشليم فمات هناك ودفن في قبور آبائه وملك اليهود ابنه يهواحاز بدلاً منه . الا ان فرعون نخو عاد من كركيش بعد ثلاثة اشهر وصر باورشليم فعزل يهواحاز واخذه اسيراً الى مصر ونصب مكانه اخاه اليواقيم بعد ان ضمن له ما غرم به الارض من وزنات الفضة والذهب ومناه يهوياقيم وبعد اربع سنوات من موت يوشيا كانت موقعة كركيش التقت فيها جيوش نبوخذنصر بجيوش المصريين فكانت حرباً هائلة دارت فيها الدائرة على جيوش نخو وفاز البابليون على المصريين فوزاً كبيراً فارتد هولاء الى بلادهم مهزومين ونعق بهم نبوخذنصر حتى جاء الى اورشليم فلم يكن من يهوياقيم ادنى مقاومة فقيده نبوخذنصر ليذهب به الى بابل الا انه عاد فاستبقاه عاملاً له وما زال يهوياقيم عبداً لنبوخذنصر ثلاث سنوات ثم عصى عليه وعاد الى موالاته المصريين الى ان مات في السنة الحادية عشرة من ملكه وملك ابنه يهوياكين بدلاً منه وفي اواخر ملك يهوياقيم جاءت جيوش البابليين الى اليهودية وبعد ثلاثة اشهر من ملك يهوياكين شدد نبوخذنصر الحصار على اورشليم فلم يعد يهوياكين يقوى على المدافعة فاستسلم هو وامه وعبيده وروساؤه وخصيائه لنبوخذنصر فاخذهم الى بابل وسبى معهم سبعة الاف من اقوياء الارض واصحاب البأس فيها فضلاً عن الابطال اهل الحرب وفضلاً عن الصناع من التجارين والحدادين

ولم يذكر في سفر ارميا ولا في سفر حزقيال ولا في سفر الملوك ما السبب في عصيان يهوياقيم على ملك بابل بعد ان استعبد له ثلاث سنوات . على ان ارميا النبي يشير الى اسم القبائل العربية ددان وتيماء وبوز وكل ملوك العرب وكل ملوك اللقيف الساكنين في البرية وكل ملوك زمري وان هذه الامة كلها كانت عند موقعة كركيش او بعدها بقبائل حرباً لنبوخذنصر ومن جملتهم قيदार وممالك حاصور وان نبوخذنصر كان يعد الحرب هولاء عن آخرهم . وهذه عبارته في شأن ممالك حاصور قال " اهربوا انهزموا جداً تعمقوا في السكن ياسكان حاصور يقول الرب لان نبوخذنصر ملك بابل قد اشار عليكم مشورةً وفكر عليكم فكراً "



وجاء في سفر الملوك انه لما عصي يهوياقيم على نبوخذنصر بعد ان استعبد له ثلاث سنين ارسل الرب عليه غزاة الكلدانيين وغزاة الاراميين والعمونيين والموابيين لم يذكر نبوخذنصر ولا جيوشه حينئذ وانما ذكره في ابتداء ملك يهوياكين فلماذا لم يأت نبوخذنصر او على الاقل لماذا لم يرسل جيوشه لحرب من عصي عليه بعد ان واثقه على الطاعة ولماذا اخر غزوه والافتصاص منه اربع سنوات تقريباً ثم لما تحرك نبوخذنصر وسار بجيوشه على اورشليم يقول صاحب سفر الملوك هذه العبارة يعترض بها اعتراضاً - " ولم يعد ملك مصر يخرج من ارضه لان ملك بابل اخذ من نهر مصر الى نهر الفرات كل ما كان ملك مصر " كل هذا مما يحتاج الى تفسير ولا يفسره الا حروب ملك بابل في حاصور علي ما ارى فلنتقدم اذن لذكر محصل ما يفهم من النقول التي نقلناها آنفاً عن ابن خلدون والمسدودي والهمداني يتحصل منها ان بني حضورا وهم ممالك حاصور كانوا ملوك اليمن في ذلك الحين وان عاصمتهم كانت صنعاء او مدينة اخرى بقرب صنعاء ولعلها مدينة حاز في خلاف حضوران الهمداني يذكر انها مدينة قديمة وفيها آثار جاهلية وكانت تهامة تابعة لهم . ويتحصل ايضاً ان شعيب نبي بني حضورا وابن صاحب المهجم كان من اشياخ نبوخذنصر وحكمه في قومه حكم ارميا في اليهود فلما قتله قومه من اهل الوبر في تهامة استنجد اهله او حزبه بجنصر وكان حينئذ في اليهودية وجهاتها يفكر في غزو العرب وبلاد اليمن ليحققها باملاكه كما فعل من سبقه من ملوك اشور وقوادها العظام فسار اليهم ليثأر منهم بدم النبي المقتول . وكان مسيره بعد ان مر باورشليم في الرابعة من ملك يهوياقيم . وهنا نقول انه لاقى من الصعوبات في غزو هذه البلاد اشد مما لقيه الرومان في اوائل التاريخ المسيحي في ايام اوكتافيوس قيصر ذلك لان هؤلاء لم يجتاحوا الى قطع الصحراء الشمالية لانهم ساروا بالسفن من مصر حتى بلغوا الحواري فنزلوا عليها ومن هناك دخلوا تهامة واليمن واما هو فاضطر الى قطع الصحراء ومخاربة العدنانيين او قيدار اولاً وبعد ان استلحمهم استمر على غزوته خلفهم الى تهامة وحضورا . وعليه فقد لاقى من المشقات اضعاف ما لاقاه الرومان ولا سيما ان المصريين كانوا عليه لامة ومن اشد خصومه ايضاً ولا يبعد انهم انجدوا اهل حضورا وامتدوهم بالمال والرجال . ولا يبعد ايضاً بل هو مما يجوز لنا ترجيحه ان قد توجهت عليه غلبة او غلبات احياناً فاشيع خبر انقلابه في سوريا وفلسطين اشاع ذلك خصومه المصريين فارتد بذلك كثيرون من الشعوب عن طاعته ومن جملتهم اليهود . وهذا مما يفسر لنا سبب عصيان يهوياقيم على بجنصر بعد ان استعبد له ثلاث سنين على ضعف سياسته وتفرق قلوب اهل



ملككم عنه . ويفسر لنا ايضاً ما جاء به صاحب سفر الملوك من انه لما عاد يهوياقيم فتمرد على  
يخنصر ارسل عليه الرب غزاة الكلدانيين والاراميين ولم يقل جيش الكلدانيين ولا  
يخنصر ملككم لانه لم يكن حينئذ يستطيع ان يحضر بنفسه ولا ان يرسل اليهم جانباً كبيراً  
من جنوده لانه كان منهمكاً بجروبه في اليمن وتهامة وكانت الحرب شديدة لا تؤذن له ان  
يوجه جيشاً كبيراً منظماً ليقصص من اليهود فارسل من ثم شراذم غزاة فالتف عليهم قوم  
من الاراميين والموابيين والعمونيين اعداء اليهود وكان من هم هؤلاء الغزاة مضايقة اليهود  
واعنائهم بالغزو على اطراف بلادهم وقطع السابلة على تجارهم وقوافلهم الى ان يكون فراغ  
يخنصر من حرب العرب . وما يستوجب الفكرة ان لم يكن بين هؤلاء الغزاة على يهوياقيم  
احد من الادوميين واهل ضلعهم كان مع اليمنيين على يخنصر كما كان ضلع من خلفهم من  
الانباط مع اهل اليمن على الرومانيين

وقد استمرت هذه الحرب على ما يظهر نحواً من ثلاث سنين خرج منها يخنصر مظفراً  
غالباً ودانت له عند نهايتها البلاد كلها من نهر مصر الى نهر الفرات وفراغ حينئذ حرب اليهود  
فلم يلبث ان استسلم اليه يهوياكين ملكهم بعد ثلاثة اشهر من الحصار كما ذكرنا  
هذا ما خطر لي في التحقيق عن ممالك حاصور ولا اشك ان من يقابل كما قابلت ويراجع  
ما راجعته يتبين له كما تبين لي وخلاصته ان قيدار هم العرب العدنانيون وان ممالك حاصور  
هم بنو حضورا تبابعة اليمن في ذلك الحين وان حروب يخنصر معهم استمرت نحواً من اربع  
سنوات من السنة السابعة ليهوياقيم الى السنة الحادية عشرة من ملكه وهي السنة التي مات  
فيها . ويظهر له ايضاً ان التبابعة بني حضورا كانوا منقسمين الى حزبين حزب مع المصريين  
وآخر وهو حزب شعيب بن ذي مهديم مع البابليين وان هذا الانقسام والتخرب لنبوخذنصر  
هو الذي مكّن هذا الملك البابلي من اجتياح بلادهم وابقاعهم بهم حتى كاد يفنيهم مما لم يسبق  
لملك قبله ولم يتأت مثله لمن بعده . وقد بقي خبر هذه الغزوة لشدها محفوظاً في تقاليد  
اليمن لحد هذه الساعة دون غيرها من غزوات المصريين والاشوريين والرومانيين . وما يؤيد  
صحة هذه الغزوة على ما ذكرنا ايضاً وجود الانباط وهم سكان بابل في حقل جهران وحقل  
قناب في قلب اليمن قال الشاعر على لسان احد التبابعة

فسكنت العراق خيار قومي وسكنت النبط قري قناب

انظر الهمداني وصف جزيرة العرب وجه ١٠٤ . وفوق كل ذي علم عليم

جبر ضومط

بيروت المدرسة الكلية



## باب تدبير المنزل

قد فتحنا هذا الباب لكي ندرج فيوكل ما يهم أهل البيت معرفة من تربية الأولاد وتدبير الطعام واللباس والشراب والمسكن والزينة ونحو ذلك مما يعود بالنفع على كل عائلة

### تسخين الطعام

ترى في صورتين المقابلتين سيدة باحسن ثيابها وزينتها تطبخ طعامها بيدها ولا يمنعها ذلك من ان تجلس على كرسياها تقرأ جريدة او تحيط ثوبا . وترى امامها قنديلا من قناديل السبورتو وهي تملأه من ابريق السبورتو وفوقه مقلاة لطبخ الطعام او لتسخينه والمقلاة موضوعة على كانون مزخرف من الحديد له ثلاث قوائم وكل ذلك موضوع على مائدة مغطاة بملاءة بيضاء نقيية لا تجبل اية سيدة كانت من وضعها في غرفة المائدة او في غرفة الجلوس . وترى هذه السيدة نفسها في الصورة الثانية ترفع الفطاء عن المقلاة وتنظر الى ما فيها من طعام لترى هل سلق او قلي او قل ماؤه وهي ممسكة الغطاء بيدها ولا تحترق لان مسكته من الخشب او الابنوس الذي لا تمتد الحرارة فيه

ان طبخ الطعام او تسخينه على هذه الكيفية صناعة قديمة جدا كانت نساء نروادة يستعملنها منذ ثلاثة آلاف سنة كما يستدل من الآنية التي اكتشفها شلمين في خرائب تلك المدينة . وكانت المقالي والقدرور تصنع حينئذ من الذهب والفضة كما كانت تصنع من الفخار دلالة على ان نساء الاغنياء كن يطبخن بايديهن كما يطبخ اخواتهن الفقيرات . وقد كشفت مقالي وقدرور مثل هذه في المدافن المصرية القديمة ومعها كوانين يوضع فيها الجمر لطبخ الطعام او لتسخينه . وتغني احد شعراء اليونان بمدح طبأخ قلى السمك بمقلاة على الكانون

وكان الرومانيون يصنعون المقالي من الفضة والنحاس و يصفونها حول المائدة على كوانينها حتي يبق الطعام فيها سخنا لذيذا على ما قاله سنيكا الحكيم . وقال شيشرون الخطيب ان بعض تلك المقالي كان ثميناً جداً حتى ان واحداً سمع مرة صوت الدلال ينادي على مقلاة ويدكر ثمنها فظن انه يبيع ابعديته

وكان طبخ الطعام على هذه الصورة شائعاً في فرنسا فقد كان عند الملكة ماري انطوانت مقلاة تسخن الطعام فيها بقنديل السبورتو في زمن عزها وهي في قصر بتي تريانون . واستعمال





الصورة الاولى



الصورة الثانية



فنديل السبوتو كان بدعة جديدة بعد ان كان الطعام يطبخ ويسخن على كواخين الجمر وقد يظن لأول وهلة ان هذا النوع من الطبخ او التسخين لا يستعمل الا في اعداد لفظور صباحاً والطعام الخفيف الذي يؤكل عصر النهار. ولكن النساء الاميركيات يستعملنه الآن لاعداد كل انواع الاطعمة لان اجور الخدم كبيرة فاحشة في اميركا فقلما تستطيع المرأة التي حالة زوجها متوسطة ان تستأجر طباًخاً فتضطر ان تطبخ طعام بيتها بيدها وتختار لذلك قناديل السبوتو الكبيرة التي يشتعل القنديل منها ساعة ولا يحتاج ان يوضع فيه سبوتو جديد وله مفتاح يرتفع به وينخفض حتى تزيد حرارته او تقل حسب مقتضى الحال ويكون الكانون حوله جميل الشكل تزدان به المائدة التي يوضع عليها ويكون للمقالي مسكات طويلة من خشب الابنوس حتى لا تسخن وتحرق اليد ويكون مع القنديل ابريق للسبوتو طويل العنق حتى يسهل على المرأة ان تملأ منه القنديل ولا تنسخ يدها كما نرى في الصورة الاولى ويكون للمقالي اغطية محكمة حتى يبقى البخار مع الطعام فيسهل نضجه ولا يحف والاطعمة التي تطبخ على هذه الكيفية كثيرة ولا سيما بعد ان صارت اطعمة مختلفة تباع في علب من الصفيح ولا تدعو الحال الا الى تسخينها ولكن اذا لم تكن هذه الاطعمة موجودة فلا يتعذر على المرأة ان تقي السمك وتحمّر اللحم وتقلل الرز وتصنع الشوربا بل قد لا يتعذر عليها ان تطبخ الخبثاني على انواعها ولا سيما اذا جرت على الاساليب الالمانية ولهذا النوع من الطبخ مزايا كثيرة فان المرأة التي تطبخ طعام بيتها بيدها على هذه الصورة لا تفرط في شيء ولا تلتف شيئاً وتوفر اجرة الطباخ وطعامه ولا نبالغ اذا قلنا انها توفر نصف مصروف الاكل اذا كانت عائلتها مؤلفة من زوجها وولدين او ثلاثة ثم ان طبخ طعامها على هذه الصورة لا يتعبها لانها تطبخ وهي جالسة على كرسيها وقلما تضطر الى الوقوف ولا يضيع وقتها بل تستلّي واذا كانت المرأة في سعة وعندها الخدم والحشم فتعلمها الطبخ على هذه الكيفية لا يضرها بل ينفعها لانها قد تضطر اليه اذا كانت في سفر او اذا خرجت مع اصحابها للزيارة

### الاولاد وجنائن الحيوانات

لا شيء يسلي الاولاد ويعلمهم ويفيدهم مثل مشاهدة المعارض وجنائن الحيوانات اما المعارض فمدن القطر المصري محرومة منها ما عدا دار التحف المصرية في القاهرة ودار التحف اليونانية والرومانية في الاسكندرية والدخول اليهما قلما يكون مباحاً للاولاد واما جنائن



الحيوانات في القاهرة اثنتان منها الآن جنائن الحيوانات في حديقة الجزيرة واحواض الاسماك في الجزيرة والدخول اليهما مباح باجرة طفيفة وقد صار الوصول الى جنائن الجزيرة سهلاً بعد امتداد خط الترامواي على كبري الجزيرة فيليق بالوالدين ان لا يدعوا فرصة تُضيع من غير ان يأخذوا اولادهم لمشاهدة ما في تلك الجنائن من الحيوانات على انواعها فقد رأينا اطفالاً لا يزيد عمر الطفل منهم على ثلاث سنوات وهم يمشون ساعات في تلك الجنائن يشاهدون ما فيها من الحيوانات المختلفة ولا يشكون تعباً فيستفيدون من رياضة ابدانهم واستنشاق الهواء النقي ويلاحظون اموراً نرسخ في اذهانهم وتوسع معارفهم

وحبذا لو وجد في قلب المدينة معرض طبيعي تعرض فيه الحيوانات مصبرة على اشكالها وانواعها او لو ابيح لكل احد الدخول الى معرض التاريخ الطبيعي في مدرسة قصر العيني او لو نقل ذلك المعرض الى بناء خاص به وفتحت ابوابه في بعض ايام الاسبوع للجمهور فيكون بمثابة مدرسة لهم

### مكتبة المرأة

ما اقل كتبنا التي تشير على النساء بمطالعتها وحفظها في بيوتهن للرجوع اليها وقت الحاجة ولكنها على قلتها مفيدة جداً ككتاب كفاية العوام للدكتور ورتبات وكتاب تدبير الصحة له ايضاً وكتاب تمريض المرضى لابنته وكتاب سر النجاح ومجلات المقتطف كلها وكتاب تحرير المرأة وكتاب المرأة الجديدة وهما للمرحوم قاسم بك امين والروايات التي نشرناها في المقتطف ونحو ذلك من الكتب التي لا تحجل الفتاة المتهذبة ان تقرأها على مسمع ابيها وامها واخوتها فان هذه الكتب كلها مفيدة جداً ولا يحسن ان تخلو منها مكتبة ربة بيت لانها تكون لها ولاولادها خزانة فوائد ومدرسة تعليم وبستان تسلية

### الحذر من الخضر

دخل الصيف ولم ينتشر في القطر وباء بفضل التحوطات الصحية . ولكن كثر انتشار الحمى التيفويدية . وعدوى هذه الحمى الخبيثة تكون في مبرزات المصابين بها فاذا تلوث الماء بمبرزات المصابين وشرب الناس هذا الماء او غسلوا به الآنية التي يوضع فيها اللبن او غسلوا به البقول التي تؤكل من غير طبخ كالخس والفجل والجرجير فان العدوى تنتقل الى الذين يشربون ذلك اللبن او يأكلون تلك البقول



لما فشت الحمى التيفويدية في مدينة بيروت منذ سنوات قليلة وجد الباحثون انها فشت فيها على اثر مطر جارف وقع في الجبل . والقناة التي يجري فيها الماء الى بيروت من نهر الكلب كسوفة في بعض الجهات فلا يندر ان يكون انسان مصاباً بالتيفويد وتلقى مبرزاته حيث تجرفها المياه الى تلك القناة فتنتشر جراثيم التيفويد في الماء وتصل الى الذين يشربونه . والظاهر انه حدث شيء من ذلك فوصلت المياه الى بيروت ملوثة بجراثيم التيفويد ولكن الجراثيم لا تملأها ولا هي منتشرة فيها على السواء بل متفرقة فيها جماعات جماعات (كولونيات) كما تكون جراثيم الامراض في السوائل التي تنمو فيها فاذا اتفق ان شرب شخص شربة فيها جماعة من تلك الجراثيم وكان جسمه مستعداً للعدوى عدي بها . ويقال انه اصيب التيفويد حينئذ نحو اربعة آلاف نفس

ولا يخفى ان البقول كالفجل والخس والثوم والكراث تزرع في ضواحي المدن المصرية تروى احياناً كثيرة باقية قذرة فاذا اصيب صاحب البستان او احد اولاده بالتيفويد فلا يبعد ان تتصل مبرزاته بالمياه التي تروى منها تلك البقول فتتلوث بها . وكثيراً ما ترى النساء يغسلن الخس والفجل في المياه الراكدة على جوانب الترع . وترى كثيرين يتغوطون على جوانب الترع ايضاً فاذا اتفق ان تلوث الماء بمبرزات مصاب بالتيفويد فكل ما يغسل في ذلك الماء يتلوّث بها . اذا اتضح ذلك فالسبيل لانقضاء عدوى التيفويد يقوم بالامتناع عن شرب الماء الذي يمكن ان تتصل به جراثيم هذا المرض وعن شرب اللبن الا بعد اغلائه لكي تموت كل الجراثيم التي يمكن ان يلوّث بها وعن اكل البقول على انواعها الا بعد غسلها جيداً بماء نقي . وقس على البقول انواع الفاكهة فانها قد تغسل بماء غير نقي قبل بيعها فيجب غسلها بماء نقي قبل اكلها

### الحجاب في الهند

كتب احد الهنود في المجلة الهندستانية مدعياً ان الحجاب لم يدخل بلاد الهند الا بعد دخول الاسلام اليها فشاعت عادة تحجب النساء حينئذ وبقيت الى هذا الزمن فاضعت تقوّلن وضعفت بضعفها عقول الامم الهندية . ومن رأي الكاتب ان لا بدّ من ابطال عادة تزويج البنات قبل ان يبلغن السن المناسب للزواج وللقيام باعبائهن ولا بدّ ايضاً من جعل الزواج بالاخيار اي ان يختار الزوج زوجته والزوجة زوجها بارادته وارادتها وابطال لعادة المتبعة الآن وهي اخيار الزوج والزوجة بالتنجيم ومعرفة الطالع فاذا جرى الهنود حسب



مشورة هذا الكاتب الهندي سبقونا في مضمار العمران وجاروا اخوانهم اهالي اليابان

### تعليم البنات

قلما نقرأ جزءاً من المقتطف الا وتجده فيه كلاماً عن تعليم البنات . فتحنا الآن المجلد الثالث والعشرين فانفتح عند الصفحة ٥٤٠ وهي من جزء شهر يوليو سنة ١٨٩٩ الذي صدر منذ عشر سنوات فرأينا اننا كتبنا فيها كلاماً مسبباً عن تعليم البنات لا نسترجع منه الآن حرفاً واحداً بل نؤيد كل كلمة وردت فيه . ومما اشرنا به هناك ان تنشأ مدارس كبيرة لتعليم المعلمات وان يرغبن في التعليم بكل واسطة ممكنة ولو جعلت اجورهن مثل اجور المعلمين ثم ختمنا تلك المقالة بقولنا " ان نشر التعليم الى هذا الحد امر كبير جداً ولكن حياة الامة متوقفة عليه فاما ان تأخذ فيه من الآن او تهمله لما نرى دونه من العقبات المالية والاجتماعية وما ترى عليه من الاعتراضات المتلبسة بلباس الدين . فان اخذت فيه بالجد وذلك الصعاب تم لها الغرض المطلوب بعد سنين قليلة والا فلا مفر لها من توالي الضعف فيستعز الاجنبي عليها ولا يبقى لها سبيل الى مجاراته "

### ظلم الازياء

كان الناس يضررون المثل ببساطة الانكليزيات في ملابسهن اما الآن فقد زالت تلك البساطة وتمكن تجار الازياء ( الموضة ) من حمل النساء الانكليزيات على متابعتها ولو كن من المتعلات المهبذات اللواتي قلما كن يهتممن بالزينة الخارجية . وقد بلغنا من اللواتي يزرن السيدات المصريات المتحجبات انهن يجارين الازياء الحديثة في ملابسهن وعقص شعورهن ويتبعن احدثها ويلبسن اغلى الثياب ولو لم يرهن احد . ولا يخفى ان نفقات ملابس النساء تبلغ مبلغاً طائلاً جداً اذا اتبعن الازياء الاخيرة لان ما يساوي جنيتها اذا كانت موضعة قديمة لا يمكنك ان تشتريه بجنهين او ثلاثة اذا كانت موضعة جديدة . اما الانكليزيات فلا ضرر من مجاراتهن الازياء لان الانكليز من اغنى ام الارض واما المصريات فلا يمكنهن ان يجارين الازياء لان سكان القطر المصري افقر من افقر سكان اوربا اذا اعتبرت الثروة العمومية . وهنا مجال واسع للحث والانذار فعلى الذين يعملون بنات الاغنياء والواسط ان يرسخوا في اذهانهم انهن لا يستطعن ان يجارين الازياء الجديدة الا بخسارة كبيرة على ذويهن وبلادهن



## بَابُ الْمُنَظَرِ

قد رأينا بعد الاعتبار وجوب فتح هذا الباب ففهمنا ترغيبا في المعارف وإنهاضاً لهمم وتحييلاً للاذهان . لكن المهلة في ما يدرج فيه على أصحابه فتن برأيه منه كله . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المقتطف ونراعي في ادراج وعدمه ما يأتي : (١) المناظر والمظير مشتقان من أصل واحد فهناظره نظيره (٢) إنما لغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فإذا كان كاشف اغلاط غيره عظيماً كان المعترف باغلاطه اعظم (٣) خور الكلام ما قل ودل . فالمقالات الوافية مع الاجاز تستغار علم المطولة

### لا سكان في المريخ

حضرة منشئ المقتطف الفاضل

قرأت ما كتبه حضرة الفاضل الاستاذ جرداق في الجزء الاخير من المقتطف رداً على رأيته يتضمن امرين جوهرين الاول انكاره علي اعتماد علي رأي الاستاذ ولس واتخاذي قوله حجة تفوق حجة من يتخذ قول لول اذا خالفه . والثاني انكاره علي وعلى المقتطف حسبانا لخطوط التي تظهر على سطح المريخ من جملة الحوادث الطبيعية التي لم يبحث احد في تعليلها حتى الآن لانها لا تحدث في ارضنا بناء على ان ذلك يخالف القضايا العلمية المسلم بها

فامسحوا لي ان ابدي لكم ما عندي من الايضاح في هذين الامرين

الاول . نعم ان الدكتور ولس ليس من علماء الفلك مثل الاستاذ لول ولا هو من علماء الرياضيات مثله ولكن مسألة وجود الناس او المخلوقات العاقلة التي تحفر ترع المريخ لا تتحل بالرياضيات ولا بالفلك بل ان كان لعلم من علوم البشر سبيل الى حلها فذلك العلم هو علم الحياة الذين برز فيه ولس على الاقران ولهذا يعتمد رأيه ويفضل على رأي غيره في هذه المسألة . ولم يخطر ببالي ان هذا الامر يخفى على الاستاذ جرداق او انه ينسبني الى الجهل المطبق حتى افضل ولس علي لول في علم الرياضات والفلك واحسب ان هذه المسألة تتحل بمعرفة الزوايا والجيوب او بالتلسكوب والسبكيتروسكوب . نعم ان الاستاذ ولس بنى حكمه على ما يعلم من طبائع المريخ وفي جملة عدم وجود الماء فيه وقلة الحرارة اللازمة لحياة الحيوان وان شئت فقل لحياة المخلوقات العاقلة التي تحفر ترعاً اطول من النيل واعرض من المسيبي . وقد ثبت الآن وجود البخار المائي ولكن تأخر اكتشافه دليل على قلته وهب انه ليس قليلاً فوجوده



وحده لا يكفي لحياة الحيوان بل لو وجد البخار المائي والمطر ايضاً وكانت الحرارة معتمدة لما كفى ذلك وحده لوجود المخلوقات العاقلة كالانسان لان وجود هذه المخلوقات يقتضي سلاسل من التغيرات البطيئة في نمو الاحياء ونشوتها بعلمها ويحكم بها عالم مثل ولس لا عالم مثل اول . فعلماء الفلك وعلماء الطبيعة عموماً يستطيعون ان يعرفوا صفات المريخ الطبيعية من حيث شكله وثقله النوعي وحرارته والعناصر الطبيعية الموجودة فيه وقد يعرفون بعض المركبات الكيماوية ايضاً ولكن علماء الجيولوجيا يقابلون ذلك بجالة الارض ويحكمون ان المريخ يشبهها في الدور الفلافي من ادوارها الجيولوجية السالفة او التالية وعلماء الحياة يحكمون حينئذ هل هو صالح لوجود الاحياء فيه او غير صالح وان كان صالحاً فلاي نوع من الاحياء هو صالح وهذا الحكم الاخير لا شأن لعلماء الفلك فيه اي لا يؤخذ بقولهم فيه اكثر مما يؤخذ بقول غيرهم من جمهور العلماء فان قال عالم مثل ولس ان الشروط اللازمة لحياة الحيوان الارضي غير موجودة كلها في المريخ فلا حيوان فيه وخالفه اول فاقول ما قال ولس لا ما قال اول

ثم اني ارى في الطبيعة دليلاً آخر على عدم وجود المخلوقات العاقلة في الاجرام السماوية وهو من قبيل الدليل الذي يستدل به بعض العلماء على وجود المخلوقات العاقلة فيها فانهم يقولون ان الارض من اصغر اجرام السماء وهي مسكونة بمخلوقات عاقلة فلا يعقل ان خالق هذا الكون يحصر المخلوقات العاقلة في الارض وحدها ويترك سائر اجرام السماء خاوية خالية وبينها ما هو اكبر من الارض جداً وما هو اقدم من الارض جداً بل الارض ليست شيئاً مذكوراً بالنسبة اليها حتى يضطر علماء الفلك ان يحسبوها نقطة في قياس ابعاد الثوابت واقدارها

لكننا اذا سلمنا بقولهم هذا خلصنا من مشكلة وقعنا في ما هو اشد اشكالاً منها فاذا كانت الاجرام السماوية مسكونة بمخلوقات عاقلة لانها اكبر من الارض واقدم وجب ان تكون مخلوقاتنا العاقلة ارقى من مخلوقات الارض بالنسبة الى كبرها وقدمها لان الارتقاء مع الزمن سنة طبيعية وينتظر ان يكون جارياً في سائر عوالم الله كما هو جارٍ في ارضه وعليه ينتظر ان يكون في الشعري مثلاً مخلوقات اقدم من الناس واعقل واقدر بنسبة ما الشعري اكبر من الارض واقدم وقس على ذلك سائر اجرام السماء . ونحن البشر على صغارنا وحدائهم اعرفنا عناصر الكواكب وكدنا نجعلها تشعر بوجودنا فاذا كان سكانها اقدر منا واعقل حسب ناموس الارتقاء على نسبة كبرها وقدمها فن اغرب الغرائب انهم لم يجعلونها تشعر



وجودهم حتى الآن بطريقة محسوسة لا ريب فيها . ويظهر لي ان فرض وجود هذه المخلوقات مع عدم تأثيرها فينا كما هو الواقع ابعد عن الاحتمال من فرض خلو الاجرام السماوية من المخلوقات العاقلة . لان وجود المخلوقات العاقلة اي ارتقاء الاحياء من ابسط انواعها الى ان يصير انساناً عاقلياً يقتضي من الفواعل والمؤثرات ما لا يجتمع كله مرتين في مليون مليون مرة . لذلك لا يعقل من كل حيوانات الارض ونباتاتها غير الانسان فاذا لم تجتمع هذه الفواعل والمؤثرات الا مرة واحدة من كل ازمة الدهر وفي جرم واحد من كل اجرام السماء فلا يجب لان عدم اجتماعها كذلك منطبق على قواعد المرجحات (probabilities) وهو معقول اكثر من اجتماعها مراراً عديدة وفي اجرام كثيرة . فاذا لم نجد فيلاً في الزهرة ولا في عطارد ولا في المريخ ولا في زحل ولا في المشتري ولا في الشعرى ولا في العميق ولا في الدبران ولا في غيرهن من اجرام السماء فذلك ليس اغرب من وجود الفيل في واحد من هذه الاجرام لان وجوده ونشؤه من حيوان ارضي صغير مثل الوبر يقتضي الف شرط وشرط من الشروط التي احتمال وجودها كلها في عالم آخر لا يبلغ واحداً في مليون مليون مرة وما دام البحث قد امتد الى ما هو وراء الطبيعة يسمح لي الاستاذ جرداق ان اذكره ان فرض وجود المخلوقات العاقلة في غير الارض وارتقاءها فيها على نسبة اجرامها واعمارها بطل الاديان كلها ولا سيما الدين المسيحي المبني على نزول ابن الله لافئداء البشر لاننا لا نقدر ان نتصور ان الله يطالبنا بغير ما تدركه عقولنا وعقولنا لا تدرك غير ما يقع تحت اخبارها او ما يقاس عليه . ولا نستطيع ان نتصور ان الله مخلوقات نسبة الانسان ليها كنسبة حبة الرمل الى الارض كلها او قطرة الماء الى البحر كله وهو مع ذلك مهم به بخطبه كانه افضل مخلوقاته وغايتها او كان ليس في ملكوته غيره . وقس على الدين المسيحي سائر الاديان التي تجعل الانسان سيد المخلوقات في نظر الخالق فان فرض وجود المخلوقات العاقلة في الاجرام السماوية التزاماً بقضي على الاديان كلها ويخرجنا من مشكل ليوقعنا في ما هو اشد إشكالاً منه . نعم ان العلم لا يرحم بل يصل الى نتائج المترتبة على مقدماته اردنا ولم نرد ولكن هذه النتائج ليست من المحنومات بل من المرجحات (probabilities) وعليها نتمسك بالراجح لا بالمرجوح منها

هذا من حيث الامر الاول اما الامر الثاني وهو تفسير الخطوط التي تظهر على سطح المريخ بانها من الحوادث الطبيعية التي لم تفسر حتى الآن لانها لا تحدث في ارضنا فقد اتاني فيه بالاخبار من لم ازود لاني قرأت لبعضهم الآن رسالة لشرتها جريدة ناتشر في ٧ مارس



الماضي مفادها انه ان وجدت الاحياء في المريخ فلا تكون الا من نوع النبات الكبير الذي تمتد عروقه مثل اذرع الاخطبوط وتكتنف ذلك السيار فيمتص بها الماء من ثلج القطبين وتظهر لنا كلافية . وهذا الفرض معقول وادلة الكاتب عليه قوية فاذا ثبت كان منطبقاً على ما قلته اي ان هذه الخطوط من الحوادث او الظواهر الطبيعية التي لم يبحث احد في تعليلها حتى الآن اي الى وقت كتابتي الماضية . وفرض وجود نبات تمتد عروقه الوفاً من الاميال غريب في ذاته ولكنه ليس محالاً وغاية ما فيه انه يجعل نسبة نبات المريخ الى بعض النباتات البحرية كنسبة هذه الزوايا او كنسبة ثروة ركفلر الى ثروة كاتب هذه السطور

وخلاصة القول اولاً انه ينتظر من علماء الفلك الذين مثل لول ان يكشفوا احوال المريخ الطبيعية ومن علماء البيولوجيا مثل ولس ان يحكموا هل هذه الاحوال صالحة لوجود مخلوقات الحية والاحياء العاقلة فيه وهذا ما اردته في استشهادي بولس . وثانياً انه اذا رجح علماء البيولوجيا عدم وجود مخلوقات عاقلة في المريخ تستطيع ان تحفر فيه ترعاً كبيرة وهي الخطوط التي تشاهد على سطحه فلتلك الخطوط سبب طبيعي آخر او لتعليل آخر والتعليل الذي نقلته عن جريدة ناثشر لا يبعد عن التصور ولا يناقض شيئاً من معلوماتنا ومعتقداتنا

مصر

احد القراء

### العزلة

طالعت المقالة الثرية الشعرية التي ديجتها يراعة الشاعر السوري الاميركي امين افندي ريحاني في العزلة ولم اكد اتي على آخرها حتى تصوّرت نفسي بين امة كبيرة كالامة الاميرية او الفرنسية وقد قرأت مقالته وانتصحت بنصحه ولجأت الى العزلة فنرك المحدثون معولم ومجارفهم وقالوا ما لنا ولقلع حجارة الفحم والحديد والفضة والذهب وهرعوا الى وادي مثل وادي الفريكة ليسامروا الطبيعة ويناخوا نفوسهم واقتنى خطواتهم ربابين السفن وساقفة المركبات وصنّاع المعامل وحاكة الثياب وتجار الحبوب وكل صاحب صناعة او حرفة كل هؤلاء تركوا مشاغل الحياة وهمومها وخرجوا بنسائهم واولادهم ولجأوا الى الكهوف والادوية وجلسوا في ظلال الاشجار وسمعوا حديث الصنوبرة مع بنتها والسنديانة مع اختها لانهم "سمئوا ملاذ هذا المجتمع وموبقاته وشروعه فعداوا الى اهمم الطبيعة لتداوهم بنور شمسها وعليل هوائها وشذا رياحيتها" . رأيتهم كذلك جلوساً متكئين في افياء الاشجار وظلال الصنوبر فجلست في



كان يشرف عليهم وراقبتهم في حركاتهم وسكناتهم رجالاً ونساءً أبناءً وبناتٍ كباراً صغاراً حتى اذا تكبدت الشمس السماء وحان وقت الغداء رأيتهم يتحركون ويتلملون وجعل صفار يهكون ويتعجبون وامهاتهم يعلننهم بما معهن من فتات الخبز وبما يقتلعهن من نبات الارض. ثم آذنت الشمس بالمغيب فكثرت الحركة والضوضاء وعلا صياح الاطفال وانتشر شبان والعداري يفشون عن البقول والجذور ولم تطل مدة الشفق لان الوقت كان صيفاً اظلم الليل وبرد الهواء وجعل النساء يفشن عن الكهوف ليملجان اليها باطفالهن ووقفت لذئاب على رؤوس الشواقي وعيونهن تحترق حجب الليل واذنهن تلتقط ركز الاقدام انوفهن تستروح عرق الجباه لعلهن يستفردن واحداً يفترسهن

مضي الليل وبزغ الفجر والوجوه كاسفة والمهم فائرة والاقدام لا تحمل الاجسام وتلك الجماهير تهول راجعة الى معترك الحياة وامامها عصابة من الفتيان تشد بصوت رخييم قائلة لا يبطل السعي ذو نفس ولو ملكاً وليس في الارض حي عادم الحركة ما قال ربك نم في الظل متكلاً بل اعمل الارض واسع تكبر البركة كاره الكسل

### التعريب

#### حضرات الفضلاء محوري المقتطف

ضممني مجلس مع جمهور من الادباء الذين قرأوا مقالات التعريب المدرجة في المقتطف فاستغربنا كيف نشرتموها كلها من غير ان نعقبوا عليها او تبدوا رأيكم فيها وانتم اكثر الناس اشتغالا بهذا الموضوع فقد اشتغلت به منذ خمس وثلاثين سنة الى الآن شغلاً متصلاً سنة بعد سنة وشهراً بعد شهر ويوماً بعد آخر وفزتم فيه اكبر فوز فلماذا لا تذكرون لنا القواعد التي استنبطتموها وجريتم عليها في التعريب فجعلت كتاباتكم المترجمة كأنها مكتوبة بالعربية وليس عليها لحة من اصلها الاfrنجي ولم يتعذر عليكم ترجمة المقالات العلمية والفصول الادبية والخطب السياسية ولا الكتابة في اي موضوع من المواضيع فتكتبون في الحساب والجبر والهندسة والفلك والطبيعة والكيمياء والجيولوجيا والبيولوجيا والفلسفة العقلية وعلم الاجتماع وعلم الاخلاق وحقوق الدول وحفظ الصحة وتقرض المرضى وتربية الاطفال وحرث الارض وغرس الاشجار وصنع الثياب ومبك المعادن كأنكم تكتبون في الصرف والنحو والبيان ونحو ذلك من العلوم العربية وتجودون في العربية متسعين للتعبير عن كل العلوم والفنون



والافكار فانا وغيري من قراء مجلتكم نود ان تكتبوا لنا عن القواعد التي تتبعونها في ترجمة ما نترجمون وفي التعبير عن المعاني الجديدة التي لم تكن معروفة عند العرب لاننا نرى انها هي الاساليب التي يجب العمل بها بعد ان جربت فوفت بالمراد والسلام عليكم ورحمة الله  
احمد المغربي

[المقتطف] اننا نشكركم على حسن ظنكم بنا ونؤكد لكم ان اسلوبنا بسيط ونحن لم نتقنه حتى الآن فلا يحق لنا ان نجعله قاعدة واجبة الاتباع لاسبنا واننا لا نزال آخذين في تهذيبه متعلمين من اخبارنا واخبار غيرنا ومع ذلك لا يبعد ان نلقي طلبكم ونكتب عن الطرق التي نجري عليها في التعريب ولو لم تبلغ ما نريده لها من الاتقان

## بَابُ الْإِزْزَاعِ

### الاراضي الزراعية وفقر القطر المصري

ابنا في الجزء الثاني من اجزاء هذه السنة ان مساحة الاطيان الزراعية في القطر المصري كله ٥٥٣٩٦٣٨ فداناً ومساحة الاطيان القابلة للزراعة وهي لم تزرع حتى الآن لعدم وجود الماء اللازم لريها ١٠٤٧٤٦٢ فداناً والجملة ٦٣٨٧١٠٠ وحيث ان عدد السكان في القطر المصري نحو اثني عشر مليوناً من النفوس فاذا وزعت اطيانه على سكانه خصّ النفس الواحد منهم نحو نصف فدان لا غير

فانظر الآن كيف الحال في بعض البلدان من حيث ما فيها من الاطيان الزراعية وعدد سكانها وهي في استراليا وزيلندا الجديدة وناثال

اسم البلاد	عدد سكانها	الاراضي المباعة لهم	الاراضي المباعة لهم	الاراضي التي لم
		بيعاً تاماً	بيعاً مشروطاً	تبع حتى الآن
نيوسوث ويلس	١٥٣٣٠٠٠	٣٢٤٨٦٠٨٦	١٧٤٨٤٣٤٩	١٤٨٦٦٤٥٤٥
فكتوريا	١٢٣٨٠٠٠	٢٢٩٦٤٩٢٩	٠٣٨٧١١١٤	٠٢٩٤٠٩٧١٧
استراليا الجنوبية	٠٣٨٣٨٣٠	٠٨١٨٧٦٢١	٠٥٤٨٤١٩٠	٢٢٩٥٧٢٩٨٩



٦١٢٠١٢٨٩٨	٠٨٧٩٤٢٨٩	٠٣٧٨١٦١٣	٠٢٦١٧٥٠	استراليا الغربية
٤١٠٧٩٧٣٥٧	٠٣٧٣٧٠٨٣	١٤٥٨٥٥٦٠	٠٥٣٥١٠٠	كوينسلاند
٠٤٠٧٧٠٩٤٠	٠٠٠٣٠٩٦٦	٢٦٠٥٩٥٣٤	٠٩٠٠٩٢٠	نيوندا الجديدة
٠٠٠٩٦٢٥٣٣	٠١٨٥٥٤٠٨	٠٨٧٣٥٦٦٦	١١٥١٩١٠	ناتال

ففي هذه البلدان لا يزيد عدد السكان على ستة ملايين من النفوس ولكن الاراضي الزراعية التي يمتلكونها امتلاكاً تاماً تبلغ مساحتها نحو ١١٧ مليوناً من الافدنة فيخص النفس منهم نحو عشرين فداناً هذا عدا الاطيان المباعة لهم على شرط احيائها والاطيان التي لا تزال في حوزة الحكومة ومساحتها نحو ١٥٣٠ مليوناً من الافدنة وهي لو وزعت على السكان الحاليين لخص النفس منهم ٢٥٥ فداناً ولو تركت حتى يكثر السكان و يصير للنفس منهم عشرين فداناً فقط لوجب ان يبلغ عددهم حينئذ اكثر من سبعين مليوناً من النفوس واذا اكتفى النفس بفدانين فذلك الاراضي تكفي سبعة او ثمانية مليون من النفوس

وقد يظن لاول وهلة ان الفدان من اطياف القطر المصري يساوي عشرين فداناً من تلك الاطيان ولكن هذا الظن خطأ . نعم ان محصول الفدان في القطر المصري اوفر من محصول الفدان في تلك البلدان ولكنه لا يزيد على محصول ثلاثة افدنة او اربعة فالنفس الذي يمتلك هناك عشرين فداناً كأنه يمتلك عندنا خمسة افدنة او اكثر وحيث ان متوسط ما يمتلكه النفس عندنا هو نصف فدان فقط فمتوسط كسب النفس من الزراعة هناك اكثر من متوسط كسب النفس عندنا عشرة اضعاف او اكثر . فهذا هو الواقع فان عدد سكان استراليا اربعة ملايين ونحو نصف مليون من النفوس ولكن دخل حكومتهم منهم نحو ٣٦ مليوناً من الجنيهات وتبلغ قيمة صادراتهم سبعين مليوناً من الجنيهات فدخل الحكومة من كل نفس من السكان ثمانية جنيهات وهو نحو جنيهه وربع في القطر المصري . وقيمة الصادر لكل نفس من السكان هناك اكثر من ١٥ جنيهاً وهي نحو جنيهين ونصف في القطر المصري

وما قيل عن استراليا يقال عن زيلندا الجديدة فان عدد سكانها نحو تسعة الف نفس ودخل الحكومة منهم ثمانية ملايين ونصف مليون من الجنيهات اي نحو عشرة جنيهات من كل نفس وقيمة صادراتهم ١٨ مليوناً من الجنيهات فالنفس الواحد يصدر ما ثمة اكثر من ثمانية عشر جنيهاً من محصوله وهو لا يستطيع ان يصدر من محصوله في القطر المصري اكثر من جنيهين ونصف



وهذه الاحصاءات كلها مأخوذة من الاحصاء الاخير فالذين بهالغون في غنى القطر المصري يموتون على العقول لان غاية ما يمتاز به القطر المصري على غيره ان محصول الفدان فيه يفوق محصول الفدان في غيره ولكن قلة عدد الافدنة بالنسبة الى كثرة عدد السكان تزيل هذه المزية وتجعل القطر من افقر البلدان الزراعية . واذا قابلناه بالبلدان القديمة التي جمعت بين الزراعة والصناعة والتجارة كانكائرا وفرنسا والمانيا وجدنا ثروته دون ثروتها كثيراً فسكان انكائرا ٤٤ مليوناً من النفوس ودخل الحكومة منهم ١٤٥ مليوناً من الجنيهات وقيمة صادراتهم ٥٨٦ مليوناً من الجنيهات فكأن متوسط ما يدفعه النفس للحكومة ثلاثة جنيهاً وثلاث ومتوسط قيمة ما يصدره اكثر من ١٣ جنيهاً

وعدد سكان فرنسا ٣٩ مليوناً ودخل الحكومة منهم ١٤٥ مليوناً من الجنيهات وقيمة صادراتهم نحو ٢٧٠ مليوناً من الجنيهات

وعدد سكان المانيا نحو ٦١ مليوناً من النفوس ودخل حكومتهم منهم نحو ١٠٨ ملايين من الجنيهات وقيمة صادراتهم نحو ٣٣٦ مليوناً من الجنيهات

وعدد سكان الولايات المتحدة الاميركية نحو ٨٥ مليوناً من النفوس ودخل حكومتهم نحو ١٥٢ مليوناً من الجنيهات فقط لقلّة النفقات الحربية وقد كانت قيمة صادراتهم في العام الماضي ٣٩٦ مليوناً لان اكثر تجارتهم داخلي اما ثروة السكان فتبلغ ١٣٠٠٠ مليون جنيه فيخص النفس منهم ١٥٣ جنيهاً وثروة القطر المصري تقدر بنحو ٥٠٠ مليون جنيه يخرج منها نحو ١٥٠ مليوناً قيمة الدين الذي لاوروبا على الاطيان والاملاك سواء كان من دين الحكومة او دين الاهالي فيبقى من ثروة القطر لائتائه ٣٥٠ مليوناً من الجنيهات فيخص النفس منهم نحو ٢٧ جنيهاً اي اقل من سدس ما يخص النفس في الولايات المتحدة من الثروة العمومية ويجب ان ترسخ هذه الحقائق في اذهان السكان حتى يقلعوا عن الاسراف والافراط في النفقات

### شجرة الصابون

كتب المستر تشرد غنثرفنصل اميركا الجنرال في فرنكفورت بالمانيا ان المستر لانج طاف في بلاد الجزائر بناء على طلب الحكومة الالمانية ولقي فيها المسيو برنران وهو من اكبر اصحاب الاطيان في بلاد الجزائر ورئيس الجمعية الزراعية في اربا قرب مدينة الجزائر وعنده من الاطيان ما تبلغ مساحته الوفاً كثيرة من الافدنة وهي مزروعة كرمًا وبرنقالاً وزيتوناً



وفيهما كثير من شجر الصابون . ويستغل كل سنة الوفاً من الاطنان من بزر شجر الصابون هذا . وشجر الصابون مثل شجر التفاح جرماً وثمره اخضر اللون وفي قلبه مادة دبقة ضاربة الى الصفرة وهو من اصلح المواد لغسل المنسوجات من كل الانواع سواء كانت بيضاء او مصبوغة

### غلة القمح في بعض البلدان

تبلغ مساحة الارض التي تزرع قمحاً في بلاد الهند الانكليزية نحو ٣٠ مليون فدان وغلتها السنوية نحو ٢٢ مليون بشل فمتوسط غلة الفدان منها نحو عشرة ايشال وثلاثين اي نحو اربدين . ومساحة الارض التي تزرع قمحاً في استراليا نحو ستة ملايين فدان وغلتها نحو ٦٦ مليون بشل فمتوسط غلة الفدان نحو اربدين ايضاً . ومساحة الارض التي تزرع قمحاً في كندا نحو ستة ملايين فدان وغلتها نحو ١٣٠ مليون بشل فمتوسط غلة الفدان نحو ٢٢ بشل او نحو اربعة ارادب

### زراعة الخرشوف

تنشر شركة الترانزكشنس المصرية نشرة اسبوعية يكون فيها مقالة زراعية بقلم رجل خبير بالزراعة وقد نشرت في عددها الاخير مقالة وجيزة في زرع الخرشوف ( الارضي شوكي ) قالت فيها ما خلاصته

- (١) يزرع الخرشوف من البراعم او الفسائل الصغيرة التي تنبت حول النبات وهذه الفسائل تباع في القاهرة كل ١٥ فسيلة بغرش وجنسها مثل جنس النبات الذي تنزع منه
- (٢) احسن الاوقات لزرع الخرشوف من اواخر يوليو الى اوائل اغسطس
- (٣) يجب حرث الارض جيداً مرتين وتسميدها بكثرة بعد الحرثة الاولى ويجب ابعاد الخطوط بعضها عن بعض ٩٠ سنتيمتراً اي يجب ان لا يزيد عدد الخطوط عن اربعة في كل قصبة وتبعد الشجرة عن الاخرى ٧٥ سنتيمتراً الى ٩٠ سنتيمتراً
- (٤) يزرع الخرشوف في احد جانبي الخط وتزرع الفاصوليا ( اللوبيا ) في الجانب الآخر ثم تروى الارض ولا يجوز ريهما قبل الزرع
- (٥) يبتدى حمل الخرشوف في شهر نوفمبر ويستمر حتى شهر مايو فيجب المثابرة على ريه طول هذه المدة كل عشرة ايام ثم يترك بدون ري في فصل الصيف الى ان يأتي وقت الزرع



فينزع النبات القديم من الارض حينئذٍ وتنزع منه الفسائل وتزرع بدلاً منه . وبدوم نبات الخرشوف في اوربا سنتين او ثلاث سنوات او أكثر ( وكذلك في سورية ) ولكن ظهر بالاخبار في القطر المصري ان النبات لا يبقى جيداً فيه بعد السنة الاولى فيفضل قلعهُ وزرع نبات جديد بدلاً منه

(٦) لا بدّ من ان تكون الارض التي يزرع الخرشوف فيها جيدة جداً وغير ثقيلة والخرشوف يفقر الارض لانه يأخذ الغذاء منها بكثرة فيجب ان يسمّد جيداً . ومن الاسمدة المناسبة له السباخ البلدي ( الزبل ) خمسون متراً مكعباً و ١٠٠ كيلو من اعلى فصّات الصودا لكل فدان ثم تعزق الارض بعد زرع الفسائل بشهر وتسبخ الفاصوليا بالسباخ الكفري وتحنق وتترك الى ان تجنى وتقلع ثم يسبخ الخرشوف بالسباخ الكفري وتعزق الارض ثانية وتمهد الخطوط حتى يصير الخرشوف في وسطها ويمكن ابدال السباخ الكفري بسباخ نترات الصودا ٣٠ كيلو غراماً للفدان . وما يفيد الخرشوف ايضاً السباخ المصنوع من عزالة المرتفعات

(٧) ان اقل متوسط غلة الفدان المعنى بزرعه ٨٠٠٠٠ خرشوفة ولكن لا بدّ من ان يكون الزرع متقناً وان تروّع الارض في مكان الفسائل التي تيبس

(٨) في القطر المصري صنفان من الخرشوف الصنف العادي وهو اخضر اللون والصنف الخالص وهو قرمزي اللون ولا يوجد الا في بعض الجنائن الخاصة ويجود الخرشوف عموماً ويحسن قطفه قبلما تظهر فيه علامات تفجّه للازهار

(٩) يختلف سعر الخرشوف بالجمال من غرش الخرشوفة الواحدة عند اول ظهوره الى ستة غروش المئة في شهر ابريل . والغالب ان غلة الفدان في ارضه تباع باربعين جنينها يضاف اليها عشرة جنينها ثمن غلة اللوبياء

(١٠) اذا حسبنا اكلاف ري الفدان ٦ جنينها فاكلاف الزراعة كلها ما عدا القطف نحو ١٥ جنينها

(١١) اذا زرع الخرشوف للتصدير وجب قطفه قبيل تصديره ويقسم حينئذٍ الى ثلاثة اقدار الكبير والمتوسط والصغير ولا بدّ من ان يبقى مع كل خرشوفة عنق طولها عشرة سنتيمترات . ويرصف الخرشوف حينئذٍ في الاقفاص طبقات وتوضع اوراقه في اسفل القفص واعلاه



## تحسين القطن المصري

نشرت الجمعية الزراعية الخديوية المذكورة التالية لتحسين نوع القطن المصري واستئصال نوع الهندي منه وهي

قد اظهر جميع المزارعين في السنوات الاخيرة اهتماماً عظيماً بزيادة محصول القطن ولكنهم لم يهتموا مطلقاً بامر تحسينه اعني انهم يفكرون دوماً في كمية المتحصل وليس في جودته

ولا شك انه اذا استمر الحال على هذا المتوال تكون العاقبة وخيمة جداً وذلك لان جميع البلدان وجهت عنايتها في السنوات الاخيرة الى زراعة القطن وبعضها تبذل قصارى الجهد في انتاج قطن يفوق باوصافه وجودة نوعه الاجناس الموجودة في الوقت الحاضر ولما كان القطن المصري زراعياً محضاً ولا يختلف اثنان في ان محصول القطن هو اس الثروة وجب على كل مزارع مصري ان يلاحظ هذه المسابقة ويفيق من رقدته

ومن المعلوم ان كمية القطن المصري قليلة بالنسبة لما تنتجه البلاد الاخرى مثل الولايات المتحدة بامريكا والهند الخ ولكن الجودة الطبيعية التي تمتاز بها اقطاننا هي سبب اضطرار المعامل الى طلبه ولو ضاعت من اقطاننا هذه الصفة الحسنة التي تميزها عن محصول باقي البلاد لقلت اهميتها لدى المعامل وهبطت اسعارها فيخسر بسبب هذا الاهمال مزارعو القطن خسائر جمة لا سبيل لتعويضها من طريق آخر

ومن المعلوم الآن ان رداءة القطن المصري سببها اختلاط انواعه المختلفة بالقطن الهندي (الافرنكي) وهذا الاختلاط يزداد سنوياً الى درجة انه لا يمكن الآن ايجاد اي عينة قطن عفيفي مثلاً خالية من النوع الهندي وقد اكاد اكبر التجار انه اذا استمر الحال على هذا المتوال بضع سنوات يتغلب النوع الهندي على العفيفي وربما حل محله رغم ارادتنا في معظم مزارعنا

فيجب علينا ان نسعي في الخلاص من هذا الخطر الذي يهدد ثروة القطن المصري فنستأصل النوع الهندي ونعدهم بالمره

وتوجد طريقتان لعلاج هذا الداء اولها انتقاء البذور قبل الزرع واستبعاد البذرة الهندية من التقاوي وهو امر تشتغل به الجمعية الزراعية منذ ثلاثة اعوام بمساعدة مصلحة



الاراضي الاميرية ولا شك ان هذه الطريقة ستأتي بفوائد جمة ولكنها لا تكفي وحدها لآبادة النوع الهندي . وهناك طريقة اخرى وهي ثقلع اشجار الهندي اثناء نمو الزراعة . والعادة المتبعة عند بعض المزارعين المتنورين هي ثقلع هذه النباتات بعد ان تكبر وهذا فيه جملة مضار منها ثقليل محصول الغيط ومنها ان ثقلعها بعد التزهير لا فائدة فيه لان الثلقيع الذي يولد الاخلال يحصل بمجرد تكوين الزهرة

اما صغار المزارعين فكانوا يمتنعون بالمرّة عن ثقلع هذه الاشجار لعدم انقاص كمية المتحصل ولكن بعد طول البحث والتنقيب وصلت الجمعية الزراعية الى طريقة تميز بها القطن الهندي من انواع القطن المصري المختلفة عند بدء الزراعة فيجب حينئذ على كل مزارع بدون استثناء ان يلاحظ هذه الطريقة عند خل ( خف ) القطن فيقلع الشجيرات الهندية ويترك الشجيرات المصرية ولا شك ان هذه الطريقة هي احسن ما يمكن عمله للوصول للغاية المطلوبة ويمكننا ان نوكد انه متى اهتم بتنفيذ ذلك جميع المزارعين توصلنا بعد مضي سنتين او ثلاث لاستئصال النوع الهندي من مزارعنا كلية بشرط الاستمرار في انتقاء البذور

بقي علينا ان نعرف المزارع كيف يميز الشجرة الهندية من الشجرة المصرية فنقول انه بعد ظهور شجرة القطن على سطح الارض يومين او ثلاثة تظهر على اوراقها بقعة حمراء وذلك في نقطة اتصال الورقة بالعنق الرفيع المتشعب من الساق ويمتد هذا الاحمرار تدريجياً في العنق وفي عروق الورقة وكلما كبرت الشجرة تتركز هذه البقعة الحمراء في نقطة اتصال الورقة بالعنق وعلى كل حال فانها تكون ظاهرة تماماً ويسهل جداً على الاولاد الصغار ان يروها فيكفي تفهم الانقار عند استئجارهم خلل القطن ان يقلعوا الشجيرات التي توجد فيها هذه العلامة

ولما كان يصعب علينا ان نعتقد ان جميع مزارعي القطر سيتبعون هذه التعليمات من اول وهلة وجب علينا ان ننصح من سيتبعها ان يلاحظ مسألة الحليج فلا يسمح بحليج قطنه الا بعد ان يتأكد بنفسه انه صار نظيف عدد الحليج والغرايل من بقايا القطن الذي كان جارياً حليجه من قبل حتى لا تختلط بذرة القطن المعثى بتنقيته ببذرة اخرى مخلوطة



## سماد الذرة

نشرت الجمعية الزراعية الخديوية النشرة التالية

قد دلت التجارب العديدة التي اجرتها الجمعية الزراعية في السنين الماضية على فائدة سماد الذرة الكيماوي وقد تأكد عموم المزارعين هذه الفائدة في السنة الماضية فانه قد أعطى محصولاً جيداً مع زيادة في الكمية توازي اضعاف الثمن حتى ان الطلبات التي وردت في السنة الماضية كانت كثيرة جداً

نوع السماد والمقدار اللازم

هذا السماد يتركب من نوعين يسمى احدهما نيترات الصودا والاخر كبريتات النوشادر وقد دلت التجارب على ان استعمال مخلوط مركب من ١٢٠ الى ١٣٠ كيلو من نيترات الصودا وكبريتات النوشادر يأتي بنتيجة حسنة ولا مانع من ازدياد هذه الكمية اي المخلوط فانه كلما ازداد زادت فائدته

كيفية الاستعمال

بسيطة جداً وهي :

(١) يدق نيترات الصودا حتى ينعم تماماً ويضاف اليه كبريتات النوشادر ويخلط معه خلطاً تاماً

(٢) ويمزج هذا المخلوط مع ثلاثة امثاله من النيترات الناعم وطريقة المزج بسيطة وهو ان يوثق بهذا التراب ويجعل على هيئة كوم ويوضع فوقه مخلوط نيترات الصودا وكبريتات النوشادر بطبقة متساوية ثم يجمع سطح التراب ويصير قطعه بالفوس الى احدى الجهات ثم يرد بالفوس الى الاتجاه المقابل له ثم الى الاتجاهين الآخرين بمعنى انه يلزم خلطه جيداً حتى اننا لو اخذنا قبضة من هذا المخلوط لا يمكن تمييز التراب من السماد

وقت الاستعمال

يستعمل على دفعتين فنصف المخلوط ينثر باليد بعد خل الذرة وقبل السقية الاولى والنصف الثاني يوضع بعد خمسة عشر يوماً او عشرين يوماً تقريباً اي قبل السقية الثانية وعملية النثر لا يصح ان تكون في اتجاه واحد في الدفعتين فاذا نثرنا النصف الاول مثلاً في اتجاه الشرق الى الغرب يجب نثر النصف الآخر من الجري الى القبلي او بالعكس



## وقت طلب الاسمدة

نظراً لما ظهر من فائدتها العظيمة فقد ازدادت الطلبات كثيراً في السنة الماضية حتى ان الجمعية لم تتمكن من اجابة الطلبات التي وردت بعد الميعاد الذي حددته اذ لا يخفى انها تستحضرها من الخارج ويلزم لها على الاقل شهران لاحضارها ولذا فتعلن الجمعية من الآن انها حددت يوم ٣٠ مايو سنة ١٩٠٨ آخر ميعاد لقبول الطلبات وتنصح عموم المزارعين بانتهاز هذه الفرصة من الآن حتى لا يحصل تشكيكات ممن قدموا طلباتهم بعد هذا الميعاد ولم تجب

## كيفية تقديم الطلب

تقدم الطلبات لفروع الجمعية الزراعية بمديريات الغربية والبحيرة والدقهلية والمنوفية والشرقية والقليوبية والمنيا والفيوم بعنوان سكرتير الجمعية الزراعية وبيّن في هذا الطلب عدد الافدنة اللازم لها السماد

## كيفية استلام السماد ودفع الثمن

الطلبات التي عن سبعة فداناً فأكثر سترسل مباشرة للطلاب من الاسكندرية الى المحطة المطلوب السماد لها ويدفع الطالب الثمن عند تصدير السماد اليه . واما الطلبات التي تقل عن ذلك فستسلم للطلاب من مخازن الجمعية بدمهور واتيائي البارود وكوم حمادة وطنطا والمحلة الكبرى ودسوق ونلا وشبين الكوم والمنصورة وميت غمر والزقازيق وابو كبير وقليوب وبنها والفيوم والمنيا وفي هذه الحالة يدفع الثمن عند الاستلام من المخزن

## ثمن السماد

سماد الفدان يكلف ١٦٥ قرشاً صاعاً لاعضاء الجمعية و ١٧٠ قرشاً صاعاً لغير الاعضاء بشرط ان يكون العضو قد سدد قيمة اشتراكه عن السنة الحالية ويلزم بيان ذلك في الطلب المقدم منه ولا بد من سداد الثمن مقدماً سواء كان عند تقديم الطلب او عند شحن السماد لان الجمعية قررت نهائياً عدم تأخير الثمن

(١) يجب مراعاة المواعيد وتقديم الطلبات حالاً وكل طلب يرد بعد يوم ٣٠ مايو لا يمكن قبوله

(٢) يتوضح في الطلب هل الطالب مشترك في الجمعية وسدد قيمة اشتراكه ام لا . ثم من اي مخزن يريد استلام سماده

(٣) يلاحظ عدم مزج نيترات الصودا وكبريتات النوشادر الا في يوم الاستعمال او قبله بيوم واحد

ملحوظات



# بَابُ التَّنْقِیْطِ وَالْإِنْجِیْثَا

انجيل برنابا

وصفنا هذا الانجيل في السنة الماضية وقد ترجم الآن عن الانكليزية بقلم حضرة الدكتور خليل سعادة وطبع على نفقة مطبعة المنار لصاحبها الفاضل السيد محمد رشيد رضا منشئ المنار

جغرافية شبه جزيرة سينا وجيولوجيتها

الجزء الغربي

The Topography and Geology of the Peninsula of Sinai

اهدت الينا مصلحة المساحة هذا الكتاب النفيس وهو من اوضاع المرحوم المستر بارون جمع فيه زبدة بحثه في تخطيط تلك البلاد وجيولوجيتها من اكتوبر سنة ١٨٩٨ الى مارس سنة ١٨٩٩ ويظهر من المقدمة ان البلاد كثيرة الامطار شتاءً ويقع فيها الثلج ايضاً ولذلك لا يستغرب اهتمام المرحوم عباس باشا بجعلها مصيفاً وبنائه قصرًا فيها ليقم فيه زمن الصيف فقد جاء في هذا التقرير ان السماء امطرت عشرين يوماً في الخمسة الاشهر المشار اليها آنفاً واثلجت يوماً واحداً وتكون الصقيع في ستة ايام وكثرت الصواعق الكهربائية في اكتوبر ونوفمبر ومارس وغامت السماء غيمًا مطبقًا ٣٥ يوماً . والريح الغالية شمالية او شمالية غربية وتهب في اوائل السنة جنوب شديدة الحر . وقد بلغنا من الذين اقاموا في شبه جزيرة سينا فصل الصيف كله ان الحر معتدل في جبالها جدًّا ويبرد ليلاً فيصير كهواء الجبال في البلدان المعتدلة

وفي تلك الجهات بنايع حارة قد تصلح للتداوي فان حرارتها ٧١ درجة بميزان سنغراد وفي الجالون منها ١٢١١ قمحة من المواد الجامدة وفي كل مئة من هذه المواد الجامدة نحو ٧٣ من كلوريد الصوديوم ( ملح الطعام ) و ٧ من كبريتات الجير و ٢٠ من كبريتات المغنيسيا وتسمى تلك الينايع حمامات فرعون الملعون



وفي الاودية بين الجبال كثير من الغدران او البرك ولكن الماء ليس عذبا دائما بل قد يكون ملحا او اجاجا خبيث الطعم والرائحة

وفي هذا القسم من الكتاب فوائد كثيرة لكن كأن المقصود بها ان تكون دليلا لرجال الحرية حتى يعرفوا كيف تسير جيوشهم . وفي القسم الثاني المختص بجيولوجية البلاد كلام مسهب عن صخورها ومعادنها ومكوناتها الجيولوجية ويلحق بالكتاب خرائط في غابة الاثقال صورت بالوان مختلفة يظهر منها نوع كل من الصخور والمكونات الجيولوجية فشمالى الطور صخور من الغرانيت الاحمر ومن حجر النوبة الرملي ثم يكثر الغرانيت الاحمر والهربلند الى الشرق الشمالى من الطور وراء سهل القاعة . ويظن البعض ان اعمدة الغرانيت الازرق والاحمر المنتشرة في خرائب سورية وبابل اخذت من سيناء . وما كان ميسورا للصيريين واليونانيين والرومانيين يجب ان يكون ميسورا للناس في هذا العصر

### الاعمال والمصالح

#### في اصول الاديان وشرائع العمران

وهي مقالات نشرت تباعا في جريدة طرابلس الشام من تأليف العالم الفاضل عز الدين زاده صاحب الفضيلة محمد امين افندي الطرابلسي

كان كتاب العرب في الصدر الاول يمحثون ويكتبون كما يمحث ويكتب علماء اوربا الآن ناظرين الى الموضوع نفسه من غير علاقته بدين من الاديان حتى اذا قرأ كتبهم مجوسي او يهودي او مسيحي او مسلم لم ير فيها دليلا او كلاما يخالف معتقده ثم جعلوا يتوكلون على النصوص الدينية ولو كان بحثهم في حفر الترع وحراث الارض ومعالجة الاسقام ونظرف بعضهم حتى صاروا اذا تكلموا عن احد فراعنة مصر الاقدمين حاولوا اثبات اقوالهم بادلة من الكتاب والسنة

والمواضيع التي طرفها مؤلف هذا الكتاب يمكن البحث فيها من وجه ديني محض او من وجه علمي محض او من الوجهين معا وقد اخنار الاسلوب الاخير فخرم الربا لان النبي لعن آكله وموكله وشاهدته وكتبته ومجملته ثم بين سبب لعن الله لهم بقوله ان الجزاء انما يكون من جنس العمل في قدر الله تعالى وشرعه ولذلك عوقب السارق بقطع اليد والمحارب بقطع اليد والرجل . . . . . ومسخت بعض ام قردة لما تحيلوا على فعل ما حرمه الله عليهم



وقد رأينا جماعة من العلماء يفضلون الاكتفاء بالادلة الدينية لا ثبات ما يريدون اثباته من هذه الاوامر والنواهي حاسبين ان تأييد الادلة الدينية بالادلة الاجتماعية او الطبيعية يدل على وجود الرب في نفس من يقم الادلة الدينية فاذا كنت اومن بالله وكتابه ونبيه ورأيت في الآيات الكتابية او الاحاديث النبوية نصاً صريحاً على ان الربا محرّم او اكل لحم الخنزير محرّم او شرب الخمر محرّم فيكون تفتيشي عن الاسباب الطبيعية او الاجتماعية بمثابة الرب في هذا التحريم مثال ذلك اذا سألت رجلاً ثقة عن الطريق القويم من بلد الى آخر فذلك عليه ثم اخذت تبحث وتفتش عن اتجاه الطريق لترى هل يصل بين البلدين فاقول ما يدل عليه بحثك ان في نفسك رباً تريد ازالته

لكن الجمهور لا يوافقهم على هذا القول بل ترى علماء الاديان في كل زمان يفتشون عن تأييد الاقوال الكتابية بالادلة الطبيعية او الاجتماعية وقد جرى حضرة مؤلف الكتاب هذا المجرى وجمع فيه كثيراً من الحقائق العمرانية مع الشروح الدينية فله مزيد الشكر

### دروس القراءة

اهدى اليها حضرة الفاضل محيي الدين افندي الخياط القسم الاول والثاني من هذا الكتاب وفي كل منهما دروس في الهجاء والاخلاق والفكاهة والحكم والدين ويراد بها تعليم الاطفال القراءة وغرس مبادئ الدين والفضائل في عقولهم

### الشرق الادنى

The Near East.

مجلة سياسية مالية ادبية تصدر باللغة الانكليزية في مدينة لندن الغرض منها الدفاع عن السلطنة العثمانية وتوثيق عري الصداقة بين الانكليز والعثمانيين . والمجلة مطبوعة طبعا متقنا على ورق جيد ومزدانة بكثير من الصور في العدد الاول منها صورة الاستانة العلية . وصورة الجنود ذاهبة الى بلدز وصورة جامع ايا صوفيا من داخله وغرفة المائدة السلطانية ومدخل قصر طلعة بغشه وصورة جامع السلطان احمد وكان كتابها من الانكليز انفسهم او من الشرقيين الذين اتقنوا اللغة الانكليزية حتى صاروا يكتبونها مثل ابنائها . وثمن كل جزء نصف شلن



## بَابُ الْمَسْئَلَةِ

نحنا هذا الباب منذ أول انشاء المقتطف ووعدنا ان نجيب نيو مسائل القارئ التي لا تخرج عن دائرة  
بعض المقتطف . ويشترط على السائل (١) ان يضي مسألة باسمه والقبيل ويحل اقامته امضاه واجمعا (٢) ان لا  
يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر لنا ويعين حروفا تخرج مكان اسمه (٣) اذا لم ندرج  
السؤال بعد شهرين من ارساله اليك فليذكره مسألة فان لم ندرجه بعد شهر آخر نكون قد اهلناه لسبب كاف

### (١) العداوة في الابل

مصر . جبرائيل افندي ميخائيل . يقال  
ان العداوة في الابل والظاهر ان ذلك  
صحيح فما سببه

ج لا نرى ان العداوة في الابل اشد  
منها في غير الابل بل هي اضعف ولكنها  
تظهر جليا لانها تأتي على خلاف المنتظر

### (٢) فوائد الحشرات

ومنه . يقولون ان كل كائن على الارض  
له فائدة ما فان كان الامر كذلك فما هي  
فائدة الذباب والبراغيث والبق والعنكبوت

ج ان القول الاول لا يؤخذ على  
اطلاقه لا سيما وانه يعين الفائدة لمن تكون  
والظاهر من درس احوال المخلوقات انها  
مرتبطة بعضها ببعض فتفيد وتستفيد . فالنحل  
يتمتع الاربي من الازهار ويتغذى به ويقع  
عليه لقاح الازهار فينقله من زهرة الى  
اخرى وبقعها به فيستفيد ويفيد ولكنه لا  
يفعل ذلك عن قصد وزوية . والذباب يلتقط  
فضلات الطعام ويأكلها ويمنع فسادها

فيستفيد ويفيد وتأكله العناكب فتستفيد  
منه وتسمن فتلتقطها الزنابير وتجمعها غذاء  
لصغارها . ولا نعلم ما هي فائدة البراغيث  
والبق لغيرها من انواع الحيوان وقد لا تكون  
منهما فائدة لان وجودها الآن ليس مترتبا  
على وجود الفائدة منهما بل يحتمل انهما  
من بقايا حشرات كان لها فائدة في سالف  
الزمن كما كان للزائدة الدودية فائدة في  
الاحشاء وليس منها الآن الا الضرر . انظروا

مقالة في هذا الموضوع في هذا الجزء

### (٣) الجامعة المصرية

ومنه . ما قولكم في الجامعة المصرية هل  
وضعت قواعدها على اساس متين يضم  
نجاحها او ما الذي تخارونه لنجاح مشروعها  
ج جاء نظام الجامعة على غير ما كنا  
ننظره واشير به فقد كنا ننتظر ان  
تكون مثل جامعة اكسفورد او كمبرج ببلاد  
الانكليز او جامعة طوكيو او كيوتو ببلاد  
اليابان او مثل جامعة اثينا ببلاد اليونان  
اي يكون فيها مدارس كلية للطب والحقوق



جامعاً بعد فتح محمد الفاتح للقسطنطينية سنة  
١٤٥٣

(٥) الامطار والعواصف في اميركا  
ومنه . لماذا نرى الامطار والعواصف  
والصواعق في هذه البلاد ( اميركا ) أكثر  
منها في بلادنا الشرقية

ج تكثر الامطار والعواصف والصواعق  
في البلدان الكثيرة الجبال والادوية المجاورة  
لبحر كبير او التي تأتياها الرياح محملة بخاراً  
مائياً من بحر كبير ولا فرق في ذلك بين  
البلدان الشرقية والغربية ففي جبال لبنان  
تكثر العواصف والامطار كما تكثر في جبال  
اوربا . وتكثر في بعض الجهات الاميركية  
أكثر مما تكثر في غيرها وتجري في البلاد  
الواحدة على اسلوب واحد تقريباً عاماً بعد  
عام حسب شكلها وموقعها

(٦) فائدة وجود الشعر

مصر . فهم افندي عبد الملك . ما  
فائدة وجود الشعر في لحية الرجل وشاربيه  
ج يظهر من بعض الادلة الطبيعية  
ان الشعر كان يغطي جسم الانسان كله ثم  
زال من اكثره او ضعف لاسباب لا تعلم  
تماماً حتى الآن فدارون يقول ان اكبرها  
الزينة والاختيار الجنسي فسرعت فيه النساء  
واتصل الى الرجال بالارث ثم عاد الرجال  
فاعتنوا بشعر لحام وشواربهم لمجرد الزينة

والهندسة والزراعة وعلوم الادب ودار  
جامعة للفلسفة والتفوق في العلوم ولكن يظهر  
ان لجنيتها رأيت ان مدرسة الطب الحالية  
ومدرسة الحقوق ومدرسة الهندسة ومدرسة  
الزراعة تكفي البلاد فافتصرت على دار  
جامعة للفلسفة . ومن المرجح انه يصعب على  
الحكومة ان تجمع مدارسها الكلية ضمن  
مدرسة واحدة وتضيف اليها جامعة فلسفية  
لانه يصعب او يستحيل تعليم الفلسفة وما  
يتعلق بها من غير تعرض للمسائل الدينية .  
وسنرى ما يكون من امر الجامعة المصرية في  
هذه المشكلة الكثيرة العثرات . والمال الذي  
جمع للجامعة المصرية والذي ينتظر جمعه لها  
والهبة السنوية من الاوقاف الخيرية كافية  
لنفقاتها ونجاح مشروعها ولذلك نرى انها  
وضعت على اساس متين يكفل نجاحها

(٤) تسمية كنيسة اجيا صوفيا

مسوري باميركا . الخواجا داود سليمان  
ابو حيدر . من بني كنيسة اجيا صوفيا  
بالاسقانة وما سبب تسميتها كذلك ومتى  
تحولت جامعاً

ج بناها اولاً قسطنطين الكبير ثم  
اعاد بناءها الامبراطور ثيودوسيوس سنة  
٤١٥ للبلاد والامبراطور بوسنتيانوس بين  
سنة ٥٣٨ و ٥٦٨ ولما بناها قسطنطين الكبير  
سماها اجيا صوفيا اي الحكمة الازلية وجعلت



فيجعل الدم يرد إليها ويفضي الشعر فيزبد  
نموه . ولا تزال المسائل المتعلقة بالشعر  
غامضة لم تنجل حتى الآن

(٨) جس نولس

اشمون . محمد افندي زكي صالح . المطلع  
على سني المقتطف الماضية يرى انه كان  
معجباً بالسر جس نولس محرر مجلة القرن  
التاسع عشر وقد توفي في اوائل فبراير الماضي  
فلماذا لم تنشر ترجمته

ج كنا نظن ان مجلته نفسها تنشر  
ترجمة مسهبة له فنترجمها عنها ولكنها لم تنشر  
شيثاً بل بعث اليها بعض الكتاب اصدقائه  
بمقالات وجيزة ذكروا فيها بعض مزاياه .  
وكان نولس من الكتاب المبرزين ولكنه لم  
يكن من العلماء الاختصاصين ولذلك لم تذكر  
ترجمته في المجلات العلمية . وكان واسع الثروة  
كرماً يهتم بالمسائل العمومية ويرغب كبار  
القوم في الكتابة ويدفع اليهم الاجور  
الكبيرة رغبة في نشر الحقائق علمية كانت او  
ادبية او اجتماعية وسنلخص في الجزء التالي  
ما قاله عنه اصدقائه ومريده

(٩) كتاب الاسلام

ومنه . هل اطلعتم على كتاب الاسلام  
للسيد امير علي احد محامي انكلترا الآن وان  
كان فما محل بيعه وكم ثمنه  
ج للسيد امير علي كتب كثيرة باللغة

ثبت وقوي . ويظهر لدى امعان النظر ان  
شعر الشوارب والحي فائدة كبيرة في منع  
دقائق الغبار من دخول الانف والتم وفي  
منع الهواء البارد من تبريد الحلق . روي  
ان النوتية الذين ذهبوا للتفتيش عن الرحالة  
فرنكلين في جهات القطب الشمالي اشتد  
عليهم البرد القارس ولكنهم لم يصابوا بمكروه  
لان الشعر كان يغطي وجوههم فيدراً عنها  
البرد ثم اعدوا الى انكلترا حلقوا هذا الشعر  
فلم يمض اسبوع حتى مرضوا كلهم . هذا ما  
يذكر من الادلة على فائدة الشعر ولكننا نظن  
ان اولئك النوتية لم يمرضوا لما كانوا في  
الاصقاع القطبية لنقاوة الهواء هناك ولان  
طعامهم كان معتدلاً فلما عادوا الى المدن  
وفي هوائها كثير من جراثيم الامراض  
افرطوا في الاكل والشرب والتعرض لتلك  
الجراثيم فمرضوا

(٧) الشعرووجه المرأة

ومنه . لماذا ينبت الشعر في وجه الرجل  
ولا ينبت في وجه المرأة . ولماذا لا ينبت في  
وجوه الخصيان وما علاقته بسن البلوغ  
ج اذا صح رأي دارون وهو ان النساء  
تفقد الشعر من ابدانهم للزينة اي تحبباً الى  
الرجال لم يبعد ان تنشأ من ذلك علاقة بين  
الشعر والبلوغ فتنهج بصلات الشعر حينئذ  
في الذكور كأنها تذكر التهييج الذي كان  
يحل بها حينما ينشف شعرها اما تهييجها الآن



الانكليزية وهي (١) بحث مدقق في سيرة محمد ونعاليه (٢) روح الاسلام (٣) فضائل الاسلام (٤) مختصر تاريخ العرب (٥) الاحوال الشخصية في الشريعة الاسلامية (٦) الشريعة الاسلامية مجلدان (٧) كتاب التعليم في الشريعة الاسلامية . ونظن انكم تريدون منها كتاب روح الاسلام Spirit of Islam فهذا الكتاب لم نطلع عليه ويمكن الحصول عليه من كل باعة الكتب ولا نعلم كم ثمنه

(١٠) الثورة الفرنسية

ومنه . ما هو احسن كتاب كتب باللغة الانكليزية في تاريخ الثورة الفرنسية وان كان لا يمكن المفاضلة فاذكروا لنا بعض هاتيك الكتب

ج (١) ترجمة كتاب تاين Taine Origines de la France Contemporaine

(٢) كتاب كارليل Carlyle's French Revolution ونحن وجدنا تفاصيل

مفيدة وافية في تاريخ السن وتاريخ اوربا العام وكتاب ملكات الهيئة الاجتماعية Queens of Society وكتاب سير ملوك اوربا وملكاتهما الذي نشر حديثا Private lives of the Kings and Queens of Europe

وكل باعة الكتب يقدمون ما يطلب منهم الا الكتاب الاخير فان عدد النسخ التي

طبعت منه محدود ونظن انها نفدت كلها (١١) اشترك ناشر

ومنه . ما قيمة اشترك مجلة ناشر وما عنوانها

ج اشتركها في مصر جنيه وعشرة شلنات وست بنسات والعنوان

Macmillan & Co.  
St. Martin's St., London, W.C.

(١٢) استخدام المجان

بنسلفانيا باميركا. الخواجه حنا يوسف . اخبرني كثيرون انه يوجد اشخاص يستخدمون الجان فيقصدون الناس ويستعملون منهم عما جرى لهم وعما سيحري فيخبرونهم بذلك ويصدقون في كل ما يقولونه لهم لان الجان تكون طوع ارادة من يستخدمها فتعلم بما يفوق ادراك الانسان فهل ذلك صحيح

ج ان كل ما يقال عن استخدام الجن والاخبار عن الغيب بواسطتها ظاهر البطلان ولذلك لا يعتمد عليه عاقل الآن حتى السذج صاروا يعلمون انه كله من قبيل التحريف والتدجيل . وغاية ما فيه مما يفسر علميا ان المستخبر يقع في شيء من الذهول الذاتي فيسمع ويرى ما هو راسخ في ذهنه فاذا قال له المشعوذ ان الذي مرقك رجل لا طويل ولا قصير ولا اسمر ولا ابيض وكان ذهنه متوجها الى اخيه او جاره او خادمه تصور



صورته ولم يسمع من كلام المشعوز إلا ما ينطبق على الصورة التي في ذهنه. وقد يكون حزره مصيباً لأنه يكون مستنتجاً من معلومات كثيرة فيحسب ان المشعوز هو الذي ارشده الى السارق

(١٢) اسماء الاشر

ومنه. لماذا تكتبون في المقتطف بعض الاشهر حسب اللفظ الفرنسي وليس حسب اللفظ الانكليزية والانكليزية اكثر شيوعاً من الفرنسية  
ج اننا لانكتبها حسب اللفظ الفرنسي بل حسب اللفظ الذي رأيناه شائعاً في هذا

القطر لما اتيناه وهو رومي قديم فيها وقد كان شائعاً منذ اكثر من الف سنة كما يظهر من التواريخ العربية القديمة

(١٤) احسن القواميس

ومنه. اي كتاب من هذه الكتب افيد واسهل استعمالاً وهي القاموس ومحيط المحيط ولسان العرب وتاج العروس  
ج ان تاج العروس اكثرها مادة ومحيط المحيط اسمها استعمالاً ولو نقح وطبع المواد والمشتقات التي فيه بحرف غليظ او وضعت بين قوسين غليظين حتى تستدل عليها العين بسهولة لصار افضل كتب اللغة

## والاخبار العلمية

### النجم والهلل

ان النجم والهلل اللذان هما شعار الدولة العثمانية اصلهما شعار الدولة البزنطية اي دولة الروم التي عاصمتها القسطنطينية والشائع ان اصل هذا الشعار هو ان فيلبس المكديني ابا الاسكندر الكبير كان يحصر مدينة بزنطيوم التي دعت بعدئذ باسم القسطنطينية وكان عازماً ان يبيتها فظهر في السماء منظر غريب الزهرة في الهلال فلما رآه السكان هبوا الى سلاحهم ورآه فيلبس

فقال في نفسه انه لا يقوى على قوم تساعدهم الآلهة بالآيات فرحل عنهم ومن ثم جعل البزنطيون رسم النجم والهلل شعاراً لهم تذكراً لتلك الحادثة. لكن علماء الآثار رأوا رسم النجم والهلل في آثار الرومانيين واليونانيين والفرس والمكدونيين بل رأوها في آثار البابليين التي تاريخها قبل الاسكندر بنحو الف سنة وهو عندهم من نوع الكتابة ومعناه التعظيم لطرد الارواح الشريرة فان القمر كان معبود البابليين الاكبر والهلل رمز له فكانوا يتبركون بصورته وصورة



نجح فيه ويستعملونها في التعزيم لطرده  
الارواح الشريرة ثم لما استولى الفرس على  
بابل نقشوا رمم الهلال والنجم على نقودهم  
والظاهر ان الروم اقتبسوا هذا الرمز من  
الفرس ثم اقتبس منهم الاثراك لما تغلبوا  
على مملكتهم فهو بابلي الاصل

### استخراج الاسفنج بالغواصات

ان طريقة استخراج الاسفنج الشائعة في  
سواحل سورية ومصر وتونس فيها الخطر على  
النفوس والتلف للاسفنج وقد خطر للاب  
راول من نزلاء قرطاجنة بتونس ان يستعمل  
الغواصات لاقتلاع الاسفنج من اماكنه  
وتألفت شركة لهذا العمل وبنت غواصة  
قرب طولون طولها ١٦ قدماً ينزل فيها رجلان  
الى قاع البحر ويحركان ذراعاً بارزاً من  
اسفلها فيقلعان الاسفنج ويلقيانه في سلة  
كبيرة من الحديد متصلة بالغواصة وفي  
الذراع مصباح كهربائي بنير البحر ليرى ما  
فيه من الاسفنج وفي الغواصة آلات  
كهربائية مختلفة لتغريقها وتعويمها وتحريكها  
وانارتها

### التعليم الثانوي باميركا

كان عدد التلامذة الذين يتلقون  
التعليم الثانوي في الولايات المتحدة الاميركية  
٣٦٧٠٠٠ سنة ١٨٩٠ اي ٥٩٠٠ من كل  
مليون من السكان فبلغ عددهم ٩٢٤٤٠٠

سنة ١٩٠٦ اي ١١٠٠٠ من كل مليون من  
السكان او اكثر من واحد في المئة

### غرائب حسابية

(١) اذا جمعت سلسلة من الاعداد  
الشفعية التي اولها ٢ مثل ٢ و ٤ و ٦ و ٨ و ١٠  
انح فمجموعها يعدل مربع عدد الحلقات مع  
عدد الحلقات في هذا المثال عدد الحلقات  
٥ مربعها ٢٥ اضع اليها ٥ فيصير المجموع  
٣٠ وهو مجموع الحلقات

(٢) اذا جمعت سلسلة من الاعداد  
الطبيعية التي اولها واحد وكانت منتهية بعدد  
وتر مثل ١ و ٢ و ٣ و ٤ و ٥ و ٦ و ٧ فمجموعها  
يعدل الحلقة الاخيرة مضروبة في عدد  
الحلقات الوترية فالحلقة الاخيرة في هذه  
السلسلة ٧ وعدد الحلقات الوترية ٤ فمجموع  
السلسلة  $28 = 4 \times 7$

٣ اذا جمعت سلسلة من الاعداد  
الطبيعية التي اولها واحد وكانت منتهية بعدد  
شفع مثل ١ و ٢ و ٣ و ٤ و ٥ و ٦ فمجموعها  
يعدل عدد الحلقات مع واحد مضروباً في  
نصف الحلقة الاخيرة ففي هذه السلسلة عدد  
الحلقات ٦ فاضف اليه ١ واضربه في ٣ يحصل  
٢١ وهو المطلوب فما لتعليل ذلك كله

### فوائد قطران الفحم الحجري

عدد بعضهم فوائد قطران الفحم الحجري



سنت زفير الكلية بكلكتا ثم جعل رئيساً لها  
وبسعيه جمعت تلك المدرسة احسن الآلات  
التي توضح بها الحقائق العلمية . ولقد كان  
من امهر الاساتذة في التعليم ونشر الحقائق  
العلمية وبقي ثلاثين سنة عضواً في مدرسة  
كلكتا الجامعة وكان له 'المقام الارفع' في  
الدوائر العلمية وفي عيون اعيان الهند وبسعيه  
تمكن الدكتور ماهندرا لال سركار من انشاء  
المجمع الهندي لترقية العلوم . وسبق اسمه  
مقروناً بالتعظيم والتبجيل كاول رؤاد التعليم  
العلمي في بلاد بنغالا وفقدته خسارة كبيرة على  
تلك البلاد ولا سيما في هذا الزمن الذي يراود  
ان يوضع فيه التعليم هناك على اسس علمية

### الرومانزم ولسع النحل

قال الدكتور نيوتن فرند ان رجلاً  
اصيب بالرومانزم في ظهره فآلمه جداً فعزى  
ذراعه وعرضها للنحل فاجتمع عليها ولسعه في  
اماكن كثيرة ولم تكذ ذراعه تشفى من لسع  
النحل حتى شفي ظهره من الرومانزم

### مدرسة الهند

بينما القطر المصري يهتم بانشاء مدرسة  
جامعة ويجد الصعاب في جمع المال الكافي  
لها توفق الهنود الى انشاء مدرسة عالية او  
دار علمية بكرم اثنين من رجالهم وكرم  
حكومتهم فان في بلاد الهند خمس جامعات

في جمعية الصنائع الكيماوية فقال انه يستخرج  
منه كل الاصباغ على اختلاف ألوانها وبهائها  
وعدد عديد من الادوية المستعملة الآن في  
علاج الحمى والارق والالم وداء النوم ومن  
المرجح ان منها دواء يشفي من السرطان .  
ويستخرج منها السكرين الذي هو احلى من  
السكر ٥٥٠ ضعفاً وزيت يشبه زيت اللوز  
المرومادة تشبه المسك ويطور تشبه عطر  
البنفسج والورد والياسمين . وبه تظهر الصور  
الفوتوغرافية وتصور الصور الملونة ومنه يصنع  
البارود الذي لا دخان له وبه توقي  
الاشجار من الحشرات

### قمر المشتري الثامن

ذهب المستر جورج فوربس في جريدة  
ناتشر الى ان النجم الذي كشف حديثاً  
وظن انه قمر ثامن من اقمار المشتري انما هو  
مذنب لكسل الذي شوهد سنة ١٧٧٠ وقد  
جذبه المشتري اليه . ولم يثبت ذلك بل  
ذكره من باب الظن لبعد هذا الجرم عن  
المشتري

### الاب لافونت

جاء في جريدة ناتشر ما خلاصته : -  
نعت اخبار الهند الاب اوجين لافونت العالم  
الطبيعي وهو في الحادية والسبعين من عمره  
كان استاذاً للعلوم الطبيعية في مدرسة



يضاف اليها علم المعادن او التعدين  
والخلاصة ان اثنين فقط من اهالي  
الهند دفعوا بمساعدة الحكومة كل الاموال  
اللازمة لبناء مدرسة عالية ولنفاقها السنوية  
وحصرت علومها في ما يلزم لزيادة ثروة البلاد

### بيريشان

فقدت فرنسا اكبر كيمائيها سنًا وهو  
الاستاذ بيرجاك بيشان توفي في ١٥ ابريل  
عن ٩٢ سنة وكان اكثر اشغاله في  
الكيمياء البيولوجية لكنه لم يترك فرعًا من  
فروع الكيمياء الا اشتغل به وزاده بمباحثه  
وهو الذي استنبط طريقة عمل الانيلين ثم  
صنع الفخسين ونحوه من المواد الملونة وكان  
مخالفًا لباستور في الآراء العلمية مع انه كان  
يشتغل مثله . ومباحثه في الاختار والدم  
والفبرين واللبن والبروتين من افوى دعائم  
علم البكتيريا

### المسيو شميرلان

توفي المسيو شميرلان مدير مستوصف  
باستور وهو الذي صنع شمعة الخزف التي  
توضع في آلة الترشيح المنسوبة اليه والى  
استاذ به باستور وله الفضل في انه اثبت  
ان ميكروبات الهواء لا تضر في الاعمال  
الجراحية اذا كانت الآلات والاربطة  
والجلد نظيفة

وهي جامعة كلكتا وجامعة مدراس وجامعة  
مبباي وجامعة بنجاب وجامعة الله اباد . وهذه  
الجامعات كلها بمثابة دور لامتحان الطلبة  
الذين اتموا دروسهم في المدارس الكلية .  
اما المدرسة المشار اليها آنفاً فمدرسة حقيقية  
او دار علمية لاجل الدرس والبحث العلمي  
ونشر الحقائق العلمية مبدأها هبة سنية وهبها  
المثري الفارسي تانا المشهور ويبلغ ريعها  
السنوي ٨٣٣٣ جنيتها ثم تلاه مهرجا ميسور  
فوهب هذه المدرسة ارضاً مساحتها نحو ٣٣٠  
فداناً لكي تبني فيها ووهبها ايضاً ٥٠٠٠٠٠  
ريية اي ٣٣٣٣ جنيتها يدفعها اليها سنوياً  
وتلته الحكومة الهندية فوهبتها مبلغاً سنوياً  
يعادل ٨٧٥٠٠ رية او ٨٣٣٣ جنيتها  
فصار دخل المدرسة السنوي ١٨٠٠٠ جنية  
ثم عاد مهرجا ميسور فوهبها ٥٠٠٠٠٠ رية  
ووهبتها الحكومة ٢٥٠٠٠٠ رية والجملة  
٧٥٠٠٠٠ رية واذا اُضيف الى ذلك ربا  
الاموال الموهوبة قبلاً من حين وهبت الى  
الآن بلغ المجموع مليون رية او ٦٦٦٦٦ جنيتها  
وقد خصص هذا المال للبناء

اما العلوم التي يشتغل بها التلامذة في  
هذه المدرسة فهي ما يفيد بلاد الهند في  
زراعتها وصناعاتها ويختص اشتغالهم الآن  
في الكيمياء النظرية والعملية . والكيمياء  
الآلية . وعلم البكتيريا . وعلم الاختار .  
وعلم الصنائع الكهربائية . ومن المحتمل ان



## فهرس الجزء السادس من المجلد الثالث والثلاثين

٤٥٧	قاسم بك امين
٤٦٣	آثار منف
٤٦٥	الاعضاء الاثرية . للدكتور امين ابي خاطر
٤٧٣	تحفة الظرفاء
٤٧٩	نوادير من لباب الآداب
٤٨٤	الشيخ ابراهيم اليازجي اللبناني . لعيسى افندي اسكندر المعلوف
٤٩٣	الاشباه والنظائر ( مصورة )
٤٩٦	الولايات المتحدة واليابان
٥٠٠	اسباب الاحتيال البريطاني
٥٠٧	قيدار وممالك حاصور . الاستاذ جبر ضومط

٥١٤	باب تدبير المنزل * تسخين الطعام ( مصورة ) . الاولاد وجنائن الحيوانات . مكتبة المرأة
	المحذرين المخضر . العجائب في الهند . تعليم البنات . ظلم الازياء
٥١٩	باب المراسلة والمناظرة * لاسكان في المربخ . العزلة . التعريب
٥٢٤	باب الزراعة * الاراضي الزراعية . شجرة الصابون . غلة القمح في بعض البلدان . زراعة
	المحرفون . تحسين القطن المصري . ساد الذرة
٥٢٢	باب التفريط والانتقاد * انجيل برنابا . جغرافية شبه جزيرة سيناء وجيولوجيتها . الاعمال
	والمصالح . دروس القراءة . الشرق الادنى
٥٢٦	باب المسائل * العداوة في الامل . فوائد الحشرات . الجامعة المصرية . تسمية كنيسة اجيا
	صوفيا . امطار والعواصف في اميركا . فائنة وجود الشعر . الشعر ووجه المرأة . جس نولس
	كتاب الاسلام . الثورة الفرنسية . اشتراك نانتشر . استخدام الجان . اسماء الاشهر
	احسن القواميس
٥٤٠	باب الاخبار العلمية * فيه اربعة
	رواية فناء النجوم ملحقة بالمقتطف